中國地學會

地學雜誌



大中華民國二年第四期

本雜誌第三十四號

[illegible]中國郵政局特准掛號認為新聞紙類

中國地學會職員

總裁 蔡元培

評議員 蔡儒楷 袁希濤 姚明暉

顧琅 夏清貽 白月恆

魏聲和 傅運森 王桐齡

英華 張蔚春 李志敏

會長 張相文

幹事部長 章鴻釗

編輯部長 陶懋立

總幹事員 史廷颺

住日外交員 中村久四郎

住法外交員 魏樹棠

書記員

會計員

價目表（第二年修改收大洋）

全年十二冊	售資二元四角	郵費一角二分
半年六冊	售資一元二角	郵費六分
零售	每冊二角	外埠概不零售

廣告價目表

五行起算	每次一元
半頁	每次三元
一頁	每次五元

惠登廣告刊資先付二次至五次八折長年面議從廉

編輯及總發行所——北京國子監南學內 中國地學會本部

分售處

天津河北地學會支部

保定中學堂蘇君少衡

廣州南門內師範學校馮文香君

北京琉璃廠文明書局

上海棋盤街文明書局

天津大胡同文明書局

廣州雙門底文明書局

漢口黃陂街文明書局

奉天鼓樓北文明書局

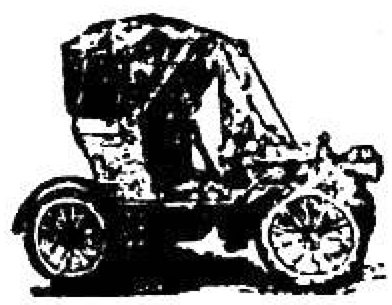
北京天津各大書坊

地學雜誌第四年第四號目次

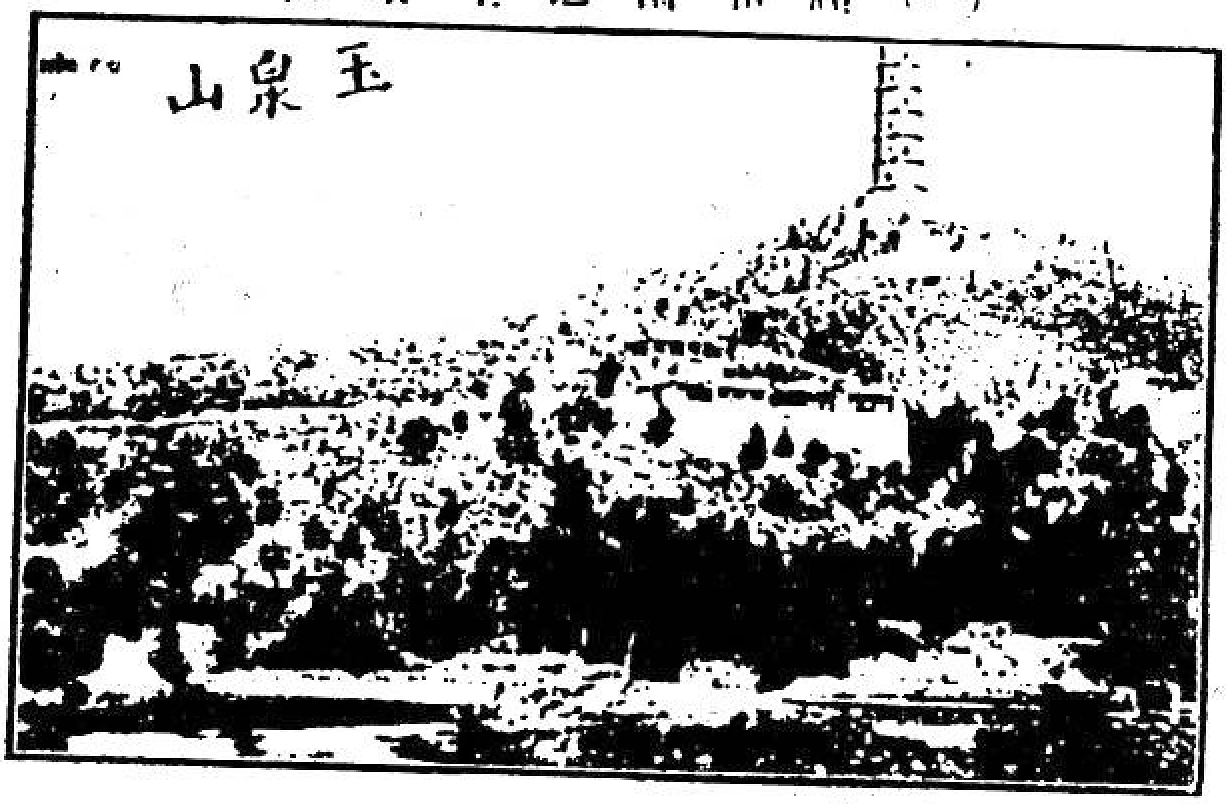
◎圖　蹟
頤和園之風景圖
◎論　叢
國都問題之研究　白月恆
述泰西研究地理學之近狀　林　壬譯
◎雜　俎
（內　編）
海南路選擇海口之爭點
江蘇省議會
四川省府廳州一律改縣呈文并批
胡景伊

頤和園遊記　白月恆
新疆備攷（續前）　朱仕清
倫邊調查錄（續前）　宋小濂　魏聲和
（外　編）
巴拿馬運河之價值　節　錄
巴拿馬運河與英美商務之關係
南美洲移民大計畫　節　錄
倪　叔
◎說　郛
塞上舊聞錄　魏聲和
湘皖水災調查報告　唐有恆　章鴻釗
中俄界記　鄒先生代鈞遺箸
◎郵　筒

來函照登
問題三十五
◎本會紀事
本部編輯主任陶懋立啓事
本會江北支部會員題名
◎介紹圖書
鐵路協會雜誌
西北雜誌
法學會雜誌
湖南實業雜誌
黑龍江省新圖出版



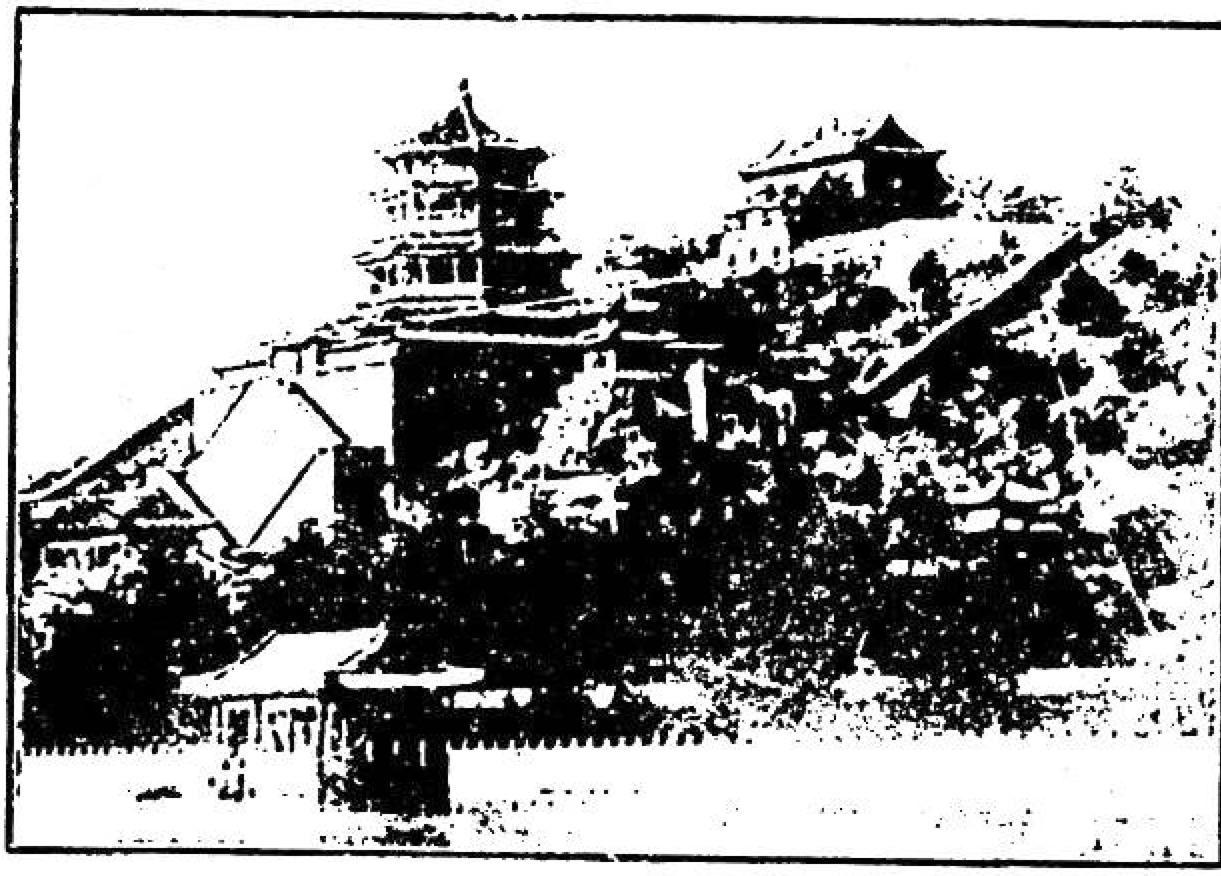
頤和園之玉泉山（一）



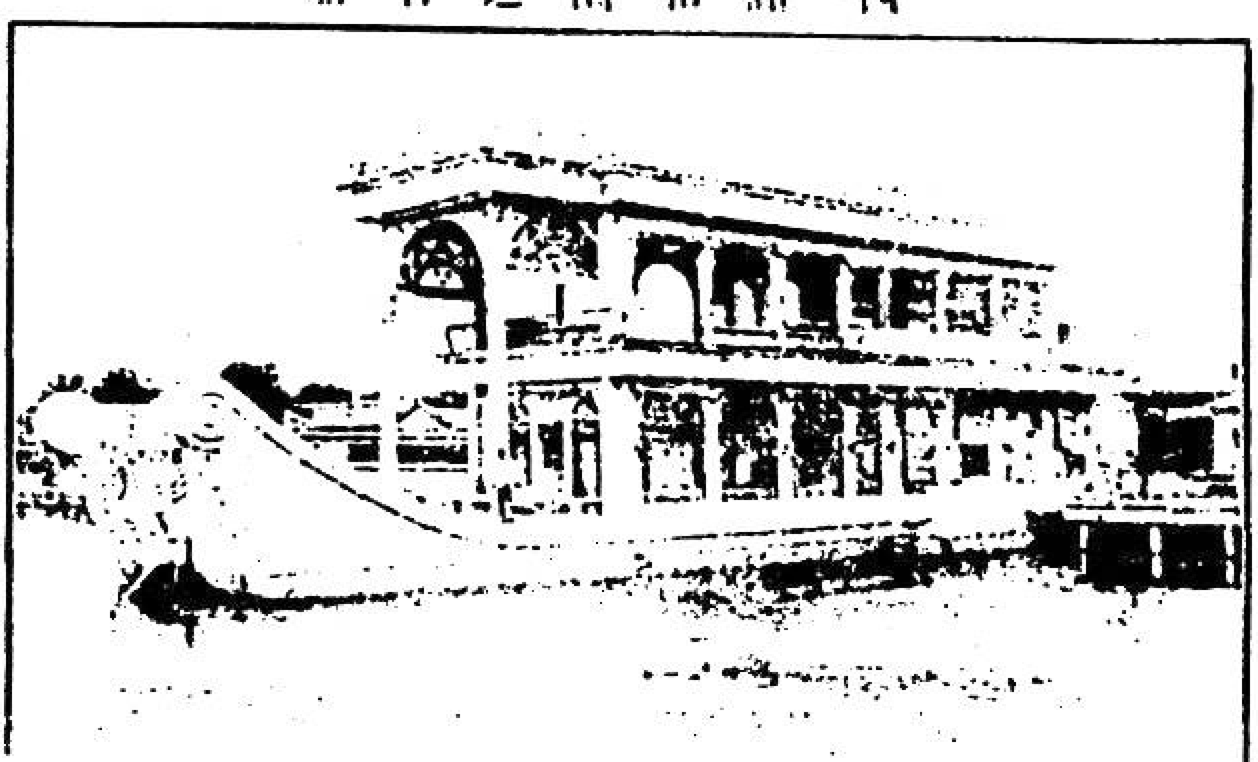
頤和園之昆明湖（二）



三 頤和園之佛香閣



四 頤和園之石船



論叢

國都問題之研究

白月恆

矯矯黃族獄獄神州平地一波星球震憾一朝推翻四千年之歷史八旬而豎五族共和之國旗太平洋之春濤陡騰奇彩崑崙山之曉色郁吐清光萬國鑑茲黯然無華已大變伊始宜正首基奠政府而繫人心川丕萬世無疆之庥凡維新之國蓋莫不以建設國都爲先務矧吾邦改革尤屬非常國都問題自當爲鄭重之解決愼始所以圖終建中然後立極此年來國都問題所爲聚訟不已雖一般人心似已有一定之傾向而風吹潮湧難遽呈靜止之觀或恐有復起之波折當斯之際國民具有芻蕘之知識者胥宜傾吐貢獻以供通人之審查而期於邦畿首善無瑕可摭此余所爲不揣謭陋勉竭芻蕘者也

自革命起於武昌最新政府託迹南京於是乎新國新猷胚胎萌芽於其地議

國都者遂多數主持乎南京與武昌而棄北京北京建都雖自遼金元明與定鼎南京者十餘載成祖有鑒於蒙古之禍以天子守塞而遷政府於北京迄今五百年合遼金元計之垂八百年在中國歷史上固亦一有名譽有價值之都城也然則宜從都於南京或武昌歟抑仍在北京歟吾不能遽爲解決也請條分縷析以究其極

武昌當江漢之匯湖泊駢羅沮洳卑濕而溢地災熱攝水氣以上升臻飽和而下降所爲冬春之際霖雨霏霏入夏以還湖潦侵人不堪忍受居其地者易於煩悶而不適衛生且晴少雨多交通上亦有窒礙焉南京氣候優於武昌然雨量之多暑氣之盛較之北方究爲特甚北方空氣乾燥氣候溫和春秋晴明殊快人意盛夏之際旋雨旋晴溽暑不過三日冬日雖寒裘火足禦惟寒暑代謝之際往往風起塵揚未若南方之空氣澄鮮然爲時初無幾若是乎北方生活蔑不適也夫都會之地人物萃焉庶政叢焉日聚作事則於久遠在卑潦煩悶之地不如在高爽清快之鄉消極積極之間久則弗可以道里計此氣候上之

徵驗也

武昌在溢地之中西望三峽北仰大別俱若據高屋建瓴之勢以臨之江出瞿塘而東注漢傍兩駱而南奔湘貫南嶺而北下俱足乘風利不泊之勢以直擣腹心江水環流未足云險龜山螺髻豈能禦人居中原之釜底而欲駕馭八方牢籠全局恐無形勝之足資然則武昌固四戰之地也豈足爲民國之都城耶南京形勢較勝武昌右據釆石左擁鍾山然江北則漫漫大野既無險之可依東南又破碎港汊更無關之能守吳淞福山開放有年既不足爲東方之門戶濡須牛渚局促已甚又豈復爲西北之藩籬雖黟山之脈由徽州廣德州蜿蜒北上而大江繞乎其旁放流東下彼巖巖者已視同培塿矣立鍾山而西北望鬱乎蒼蒼者非黃河流域之萃山萬壑耶氣勢雄偉儼然上游握鞭箠而控制之能否極操蹤之自由稍知地勢者類能言之矣若夫長江之險秦淮之流與夫石頭城外爲岡爲陵昔稱龍盤虎踞王氣所鍾者在今日何關輕重則居南京。而欲外制強鄰內馭全國茫茫大地未予以優勝之權也北京則太行恆山

擁其左燕山陰山護其右困輪鬱積上復跨之以長城有紫荊倒馬居庸之險有獨石古北口之隘複嶺重關迴繞三面有若半環是後路既有形勝之可依而東南臨渤海大沽口爲內戶直隸海峽爲外戶且援沿岸六海里爲領海之說則固純粹領海拱衛神京惜威海旅順兩港失之外人耳不然者形勢之勝孰有過於渤海者哉是前路又有形勝之足憑而東臨榆關以逼滿洲北憑沙漠以控蒙古西扼黃河及天井井陘諸關以司山陝甘三省門戶南則高瞻遠矚俯瞰內地操京漢津浦鐵路之系饒有指揮全局之形是北京形勢憑高據險適中扼要自呈露於大地之上絕非空言之得以結撰者也此形勝上之觀瞻也

湖廣古楚地蓽路籃縷開闢山林曾擁其兩廣之雄與晉爭霸於上國久矣夫南服之勁蹤踏中原近世曾文正擒湘軍之衆出湖南而轉戰各省左文襄且藉之以靖亂新疆是湖廣民氣誠有足多南京萃六朝之王氣若吳若晉若宋齊梁陳其君若臣多沈酣娛樂疏斥禮法其民風士氣崇尙清談揮麈而講老

易著屐而覽山川紅樓酒興白下詩情博騷人之韻事則有餘角壯士之武勇則不足流風餘韻今猶有存敵愾同袍渺焉非親河北爲燕趙之墟屠狗擊筑胡服騎射之風久已稱雄於戰國漢王郎晉慕容唐三鎭宋契丹曾因民氣南抗中朝吾推其故蓋天寒習苦地燥習馬崇儉習樸重農習勞所以勵兵秣馬則人皆悍卒悲歌慷慨含於天性果爲提倡終當踔厲飛揚是燕趙民氣又當出荊楚上矣都城之地其民文則國因之弱其民武則國爲之強此不易者然則今日都城將烏乎在古訓有言民爲邦本從違之數可以決矣此民氣上之比較也

且統覽世界歷史恆若有北勝於南之定率試觀獯鬻獫狁之於周匈奴單于之於漢鮮卑之於晉元魏之於南朝柔然高車之於周齊突厥回紇之於唐契丹之於五代莫非北強南弱北族南攻則南方不勝蹂躪之苦而兢兢然常存畏懼之心雖其間中國亦閒出英主命將出師披靡北族使之分崩離析若前漢之衞青度漠後漢之竇憲勒銘唐太宗之生擒頡利然或千年一見或數百

年一見又值北族部落混亂之時自生閒隙南朝因利乘便宰制其勢使之屈服耳其餘鮮有能攖其鋒銳資力攻挫之者則北強之證一也若夫三國之統一於晉南北朝之兼併於隋隋末羣雄之殄滅於唐五代十國之消納於宋宋又受制於遼金元則北常勝而南常敗儼然一歷史之公例而莫能相強此北強之證二也契丹盛時東服渤海西抵天山強矣而女貞興於北南下以滅之女貞盛時南及淮漢北抵室韋強矣而蒙古興於北又南下以滅之是北方強而再有興於北者則更強復有興於北之北者則尤強此北強之證三也而歐西歷史希臘文明煇煌上古司巴達之武勇稱霸於比羅奔尼蘇而馬其頓興起於北遂南下而墟其邱亞歷山大滅波斯通歐亞握有多島海之霸權而羅馬民族起於西北雄毅獷猂卒服巴爾幹半島隸厥版圖於是乎大秦之名遠播東亞而日耳曼民族又起於北方以擾之種族遷徙控制無方西羅馬之都城遂轉瞬而生麥秀黍油之感於是日耳曼民族代之興起再就日耳曼民族而觀其變化拉典人居南風尚華麗條頓人居北風尚淳樸已有優劣之分而

諸爾曼族起於極北南下騷擾使大陸諸國有不能高枕而臥之憂其一族東徙爲露西亞人與斯拉夫之種族合遂爲今日虎狼之俄致歐亞諸國日日北顧而弗敢少安是歐洲史事前仆後興層層覆軋又皆循南弱北強之軌轍而莫或有違此北強之證四也總此四證殷鑒在茲而余又不能不推測其由來蓋北方寒冷則氣力凝給北方喜食脂肪則體力充足北方生活艱難則勞力偉大有此三因遂足以造成其強壯之軀幹而地勢北高南下物產北澀南豐風俗北樸南華難易苦樂相懸殊常易動其欣羨之心於是乎北族本其強壯之軀幹乘其下坂之順勢而熾其趨利之野心自不禁捲甲南下縱其欲而逞其能而南人則色色弗抵焉此北強於南之理由歟歷史上之觀察有如是者北京北而南京南孰占天演之勝算耶

更觀世界地理見夫諸強國之都城大都在北緯四十度線以北其偏南者亦必附近四十度線而不甚相遠惟日本國爲例外焉蓋日本國北緯四十度線以北則爲北海道彼不能居逼近樺太之北海道以駕馭其零星錯落蜿若長

蛇之千百島嶼於西南者勢使然也此外若英京倫敦在北緯五十一度二十分法京巴黎在北緯四十八度五十分德京柏林在北緯五十二度四十分奧京維也納在北緯四十八度十分匈牙利京之不達利息在北緯四十七度四十分意大利京羅馬在北緯四十二度俄京聖彼得堡在北緯六十度美京華盛頓在北緯三十九度瑞典都斯德哥爾摩在北緯五十九度二十分挪威都基利斯底安在北緯六十度瑞士都百倫在北緯四十六度五十七分比利時都布魯塞盧在北緯五十度四十五分荷蘭都哈孤在北緯五十二度西班牙都馬德利德在北緯四十度四十分是世界各強國之都城莫不在北緯四十度線之北或其附近而吾北京亦依北緯四十度線與世界列國適爲同例再觀都城在北緯四十度南之國若越南若暹羅若緬甸印度阿富汗亞拉伯希臘墨西哥非滅亡即微弱鮮有能稱富強於大地者然則北緯四十度者殆天爲之限作都城之標準者歟南京武昌俱在北緯三十一二度之間瞠乎後矣關乎民情之震懾亦特乎北京之爲都也北五省之人心果能忘情於清室否

此甚耐人研究憶昔明代蒙古禍酷九邊烽火淫掠焚屠小民之居於其間者固日在驚恐奔駭之中試爲一覽明史有不爲之心惻者乎前清入關首靖蒙古數千年北族之禍至是頓息長城虛設衛所無驚黃河流域之民享安甯之福者二百餘年彼其感戴清室而不忍遽忘者亦固其所昔周滅殷頑民擁武庚以叛讀史者病其愚而仁人君子轉有取焉者六百年之餘澤未宜遽忘耳所以周公畢公君陳三世保釐而洛邑從化故北省民心未忘清室亦經略家所宜注意果其仍都北京借資震懾漸變其思而深動其感民心日固而國本以甯不然者遷南京或武昌則北省相距較遠威德易薄脫有發難者一夫夜呼萬民左袒分離之象瞬在目前浩浩黃河吾其能濟矣乎縱能戡定亦多殺傷此北京之有關震懾民情也

關於國防之設備亦恃乎北京爲都也夫日踆於東俄涎於北共和開幕之禍機也臥榻之旁他人鼾睡移床遠客伊戚自貽惟強武以臨之逼處以禦之始足壯國人之膽而褫外族之魄脫建都於南地遠滿蒙則政府之精神少卸卽

邊地之防堵徵疏殺敗之禍未必不即孳乳於其中仍都北京實近兩大則關係切而消息靈恐懼多而疏忽少以日俄皆政府以政府皆邊防以邊防拒日俄反將利用之以成功則燕關高聳據爲金湯當非上策耶在昔宋代眞宗北狩澶淵而契丹和高宗南趨臨安而淮陝失其已事之驗也或者曰如予所言則定都北京將在日俄勢力範圍中矣庸有利乎初不知兵家有言置之死地而後生置之亡地而後存吾在彼勢力範圍中即彼亦在吾勢力範圍中語曰患難所以興邦隱憂所以啓聖孟子曰出無敵國外患者國恆亡是在我國民發憤圖強耳否則伏處南方我能往寇亦能來亦未見其利也

獨是古今主遷都者又有一說焉自來創新政者必新天下之耳目以新天下之人心遷都者新天下耳目之術也昔君士坦丁大帝欲新羅馬也先遷都於黑海之側明治天皇欲新日本也先遷都於東京非皆假遷都爲新人之耳目之具乎今中國推翻五千年之歷史而豎五族共和之國旗世界萬國之新孰有新於此者乎當此之時而不遷新都何以新全國之人心何以新世界之瞻

望而開一代之新猷乎。矧北京爲八百年之舊都，建築老朽，水土汚濁，人情腐敗，風俗疲靡，決無新之可言。南京武昌空氣澄鮮，山水清秀，人士風雅，建築高華，登高四望，燦然一新天地也。建新都而行新政，一新而無不新矣。曷其奈何弗遷。此亦持之有故，言之成理，其說亦不可廢也。

就以上數條觀之，除舊都陳腐，不足新天下之耳目爲一缺陷，若氣候，若地勢，若風俗，質諸歷史地理，證諸人心國防，俱有不宜遷都之理由在。然則吾人將何以解此問題耶。竊以仍都北京爲是，既足省遷都之鉅費，而於國步之進行固亦無甚窒礙。必求完全，竊恐各國都城俱有瑕疵可指，人類有理想之止居地，而無完美之境域矣。矧國用奇絀，百度廢弛，蒙新青藏，警耗頻來，各國承認尙未發表，當此人心皇皇之際，卽使北京有百害，尙未可輕言遷移，況害少利多，關係至重且大乎。然則今日欲奠國家於磐石之安者，固以不遷都城爲久遠之計畫也。

此稿係成於民國二年之初，當時國都問題聚訟不已，故因就管見所及構

成此篇今者參眾兩院正式成立輿論雖少當息或恐有復起之波折也因附於是 四月四號自記

述泰西研究地理學之近狀

林　壬譯

泰西學術之趨重於實用也夫豈地理學一科而已哉各種科學莫不皆然、且其趨重實用又豈始於今日哉特至今日而滋甚耳更重言之其趨重實用者即所以盡其生存競爭之道也是故二十世紀凡國於世界者學術不能相平等即爲種族盛衰之原因可不懼乎茲篇於泰西研究地理學之近狀調查詳悉是爲吾國地學界下一鍼砭抑不僅爲地學界下一鍼砭已也他山之石可以攻錯譯而載之亦取彼光明燭吾黑闇之意云爾講演者曰、本理學士山崎直方講演處東京地學協會

山崎直方曰上年十月意京羅馬開第十次萬國地理學大會予銜政府之命、復受本會(東京地學協會)之囑前往赴會詎料距開會半月前突聞意土失和之事遂至因是展期挫人興致負憾事也當予行時正值暑假乘茲時光徧

遊英德等國調査地理學界以供參考資料是役也於英德二國歷時稍久計各勾留匝月云辱蒙招待特将所見題曰述泰西研究地理學之近狀惟旅行日短調査未盡恐不足以饜衆聽耳

此度旅行所經過者偏重山嶽數數深入谷底或歷乎谷之兩崖不復能抑見山巓眼界甚狹若夫全體地形則必於山麓或遠山之巓以觀覽之方能得其要領而予之目的則不在是第予足跡所經聞見所及不無新異可采之處追懷往事如在目前而尤詳於英德二國抑是行也幸遇美國赴會代表哈巴德大學教授迭彼斯氏及其他地理學者同遊約兩星期因是獲聞美國今日地理學界之趨勢及其地理學者之地理學意旨爲則意外之機緣也

英德二國之地理學界　概觀兩國之地理學界其間頗具異點殊有趣味應注意焉即德國地理學者之於地理學見解從各方面觀察之皆未免陳陳相因。而英國地理學之意見則注重於通俗頗爲切於實用予之抵英也維時八九月之交樸麻斯地方適開第八十一次大英理學獎勵會是會爲英國最古

學會之一。各科學著名學者畢集為會。分各部。各出其一年間所新研究之學術。至會比較。互相品騭。以增識見。且敘闊別。以聯友誼。誠極饒興趣之集會也。時值夏假。不能往訪各學校之學者。而藉此會以為會晤之地。機會亦良。非易得。計予會見各著名學者。暨地理學者。地質學者。不一。而是聆其講演。與之敘談。獲聞種種教益。亦快事也。

英國地理學者克諾斯氏之意見　此會地理學部部長。為奧特蘭斯薩威哀氏。薩氏先為測量及製圖局局長。而新任之克諾斯大佐也。克諾斯云者。係學界大名家之稱。此諾實始於薩氏之為局長。則其人之學問毅力。可以想見。照例此會部長。必須演說。至其題目。限於英國地理學最近之進步。何如。或地理學之趨勢。若何。而薩氏此番演說。則不然。其大旨謂凡學問見解。因人而殊。且地理學中專科甚多。各家意見。不能一致。予嘗熟審吾英地理學之趨勢。一般地理學者。執如何意旨。其研究者為何如事。實則觀察之途正多。然就倫敦皇立地學協會最近五年間刊行機關雜誌之論文觀之。即可知英人意嚮之何

如突開嘗取其論文而統計之、則百分比例中、關於數理地理學及地圖者、關於冰河者、關於海洋學者、關於氣象學氣候學及地球磁力者、關於人類學及人種學者、各居其三、關於火山學及地震學者、關於水理地理學者、各居其五、關於經濟地理及社會地理者、居其七、關於一般地文學者、居其十、而關於探檢者、則多至五十有七、其關於生物地理學者、僅一焉而已、即探檢撰述、殆占百分之六十、此類著作、皆探檢前人未履之地、而報告其情狀、或測其方域、繪其地圖、以資世人之考鏡、是實吾英地理學者近年所行惟一之重大事業也、其餘百分之四十三、其果爲純粹地理學者所應有事乎、尙屬一疑問、蓋斯類之中、有應於地質學會研究者、有應於人類學會或其他專門學會研究者、要而言之、所謂地理學者、實以探檢爲主、是今日之趨勢也、且純粹之地理學者、多出於探檢家、即如蘭登、如皮安利、哈金、皆著名探檢家、亦即成功之地理學者。如斯之輩、更僕難詳、蓋地理學者、實以探檢地球上未明之地、爲第一要務。而地理學會、除奬勵探檢之事外、又須就關於地文之學科、大加研究、取其

心得藉通俗語文以普及於世云云予聆斯議論殊出意外竊以爲英國地理學界大名鼎鼎之人出言固若是淺近乎然堂堂部長其解釋地理學也竟若是矣抑該國地理學者車載斗量果悉抱此意旨與否未敢斷定然其被選爲大英理學奬勵會之地理學部長則固出此言矣由是觀之其他懷同一淺近意旨者或當多有其人耳

薩氏演說非予直接聽之由本年春間該國地理學會會長朴斯氏爲予言之也朴氏謂世界各國未有若吾英人視地理學爲切要者蓋英人遠投異國歲約三萬人彼等僉以爲欲往他國不可不豫養其人材而欲養成此類人材則非研究各科學不可就中尤以地理一科爲要朴氏之說如是由此思之則地理學科不可不運用於實際也明矣予雖不欲以一二人之私言概論全體然其上流學者既如斯云云則必實力做行可斷言也

曷克斯佛特大學之地理學　欲知英國大學之狀况必與德國大學之學風互相比較乃顯其特別點蓋德國各大學皆特設地理教室室內規模甚爲整

倣英國則不然、卽如其最著名之坎、布、剌、搩、大學、地理一科乃假地質學教室、以施教授、正教授且無一人、又如建設最古之阿、勒、巴、拉、大學、亦不設正教授講席、較之德國似已稍遜一籌、然亦不能概論、則如曷、克、斯、佛、特、大學、又有最優異之點在焉、此大學之地理學科、得皇立地學協會之贊助而創設、完美規模、宏闊教授、精良亦與德國迥焉不同、觀其地理學之教室、不似他科教室、實類一附屬學校、考其課程、且列地理學於專科、非習規定課程、不能考得大學畢業、且微特校中攻別項專科者、得隨意入室聽講、卽校外有志於地理學者、無分男婦、俱得來校而聽受焉、而研究焉、蓋該國海外之殖民地甚多、需要海外營生人材、亦隨而多、故特創此法以培植之、此外如欲爲教師者、欲爲行政官、或測量技師者、亦得隨意來校聽講、要之此校雖謂爲海外發展機關、殆無間然、眞可謂善於應用地理學哉、其富豪中兼知地學之有益人世、解囊相助者甚多、如沙、阿、龍、皁、奈、者在南美開鑛獲利、捐款五千元、爲該校設備費、又凡五年、間每年捐助二千、五百元、該校獲此補助、遂於教室之外、添建新屋數座

曰研究室、曰殖民地、地理學之研究室、及圖書室、凡所以圖海外勢力之發達者無微不至至於講義中之地理學各學科亦極湛深而完備焉

若夫德國大學則一任學生自由研究可擇己所欲習之講義聽之如斯歷六學期或撰論文或經論文試驗即得學位其論題亦無限制或擇己所欲者或向教習而請求焉至於英之桀克斯佛特大學則不然蓋不可不遵規則之程限也且不特此大學如是即中學校亦然凡畢業考試第一須經地理學通論及地誌試驗次則論文而論文必於氣象學海洋學地形學生物地理學經濟及政治地理學古代歷史地理學近世歷史地理學地理學史及測量之十課目中選作二題受評定焉且論文書法亦須端整又每三十人爲一班而選英國之一地方爲課題令就其自然地理及人文地理詳晰答之固不必發揮嶄新之學理要以富有地理智識而能下明確之觀察與判斷斯足取耳凡諸規定皆所以使學校教育奏實地應用之功者也蓋在學校之中宜令知研究學問之法爲主循誦服習以資人世之應用或爲接續研究之根基而嶄新發明

則可俟諸他日且在大學中卽令精通一科或新有發明亦斷難獲其良果此所以不注重之至於德國大學教法則莫能望其項背卽就其畢業考試隨意選擇論題之一點觀之亦可知其不能獲圓滿智識矣

英國地學協會　前段所言係大學教育情形而其輔助此大學教育同爲活動者則學會是也就中皇立地學協會及蘇格蘭地學協會邇年以來其勢力尤爲擴展當軸之獎勵有加無已實爲其原動力焉其操縱地理學界之趨向有令人羨煞者卽如曩時英德兩國地理學者曾聯合探撿南極地方是時英政府嘗於補助在皇立地學協會支部諸人堅趣政府與之理論卒如願以償又如前述葛克斯佛德大學之地理教室乃由皇立地學協會會長薩麻卡姆氏之建議而成立者政府之於該協會也初每歲補助五千元近且增至萬二千五百元而該協會所以爲之報答者則設立一地圖室庋藏極備無論何人皆得入覽誠旅行家及探撿家之惟一研究所也良足多也

（未完）



●雜纂●

內編

海關路選擇海口之爭點 民國二年四月

江蘇省議會

江蘇省議員武同舉等提議規畫海關路綫選擇海口、建議案云、海關路綫西起甘肅蘭州東訖江蘇海口為關係全國偉大之計畫尤直接關係於我江蘇全省其達海之終止點自當非常注意乃傳聞已決定海門大港、及通州北天生港之說而並未經有詳測沿海各口比較規定之手續至可驚駭以全綫極東之大勢觀之沂淮尾閭實為要害關西開徐皆所值綫更東則必經清江浦直趨淮水故道左近而終止於一適用海口此實有必要之理由而為當然之規畫倘果東濱各口萬不適用則不得已而求及東南尖角擇一港之稍良者以為全線總結束之確定查淮北要港有二曰臨洪口在東海縣境曰灌河口在灌雲縣境此兩港實居南北洋中心而與膠州灣揚子江口成犄角之勢形

勝天然爲全國人之所注目。查臨洪口爲淮水尾閭上游之薔薇河日日就於墊刷沙之力不強故下游亦淺據上海巡工司迭次測量臨洪口內平潮時水深十尺祇載重吃水八尺長二百五十尺之船可以進口又蘇路公司調查簡略謂臨洪口門雖淺而口外亦可停輪近十年內中外兵輪商輪行駛海州者已數見不鮮大輪雖不能進口然皆寄碇於臨洪口外秦山東麓駁船裝卸貨物至爲便捷且秦山附近之東連島外口及高公島等處是否亦能寄碇尚未測過似未可概置不問此爲選線伊始極宜注意者一也灌河口開闢發生最晚雖無大山以爲屏蔽然河寬水深是其優點此口爲沂水宣洩之要口上游曰大潮河來源甚旺口門內河身寬約二里高潮時深度約三丈有奇其上游距八十里之雙港集河深近四丈再上溯三十里之響水口爲繁盛市集河深亦有二丈餘實天然良港惟上游武障龍溝等口秋冬時鹽官築壩或有數月閉全失其上游之冲刷力造成淮北水患爲一大缺憾若果與築海清鐵路由路。運鹽永除各壩則淮北永濟沉災大潮河他日之寬深正未可量即最大兵

輪亦可出入，無阻。上年海軍砲艦及巡洋艦曾先後行抵此口，停泊無礙。又載鹽四萬包全量四千噸之汽船屢次寄椗於此口門開山附近，尤共聞共見。至若口外橫沙，寬僅里許，一經挖濬，直接大洋，無論何種公司汽船，即可寄泊。於此面內河之商埠，乃能與青島大連灣并列。且道淮問題，亦今日治水之一偉大事業。如果由淮水故道出口，或於尾閭分出套子口，則淮水逼近灌河海關幹線可略爲伸長，而以淮口爲其歸宿。形勢上尤天然優勝。此爲選線伊始極宜注意者二也。抑更有一極宜注意之點。德人既據膠州，引領南矚，吾海州實爲其勢力範圍所可及之地。曩歲德兵艦在海州鷹游山豎旗探海，測量全國大震。前清政府嚴詞詰責，幾成交涉，嗣乃攫得膠濟鐵道權，野心未已，又索膠沂。膠沂本無敷設鐵道之價值，而彼斷斷爭之，意固在海州也。今我民國政府若規畫東西幹線，終端於我臨洪口，或灌河口，則南可以挽上海已失之利權，北可以掣青島擴張之勢力，實完全握有黃海中心健固之海權，屹然爲我江蘇金湯之北蔽。若徒局促偏隅，遷就從事，誤投一子，全局皆輸。經始之初，胡可

不愼且淮南射陽新洋鬬龍等口水量若何地勢若何均宜注意故今日預備之着手必以測量爲第一步以比較之確定爲第二步應請議長付大會公決作爲本省議會建議案

四川省府廳州一律改縣呈文并批　胡景伊

爲呈請事據兼署四川民政長胡景伊呈稱案奉　大總統頒布畫一現行各縣地方行政官廳組織令遵即令飭內務司查照令文妥爲議擬並酌改各屬繁中簡缺（中略）本司查川省共十二府、九直隸州、三直隸廳、十一州、七廳、現旣奉文統改爲縣以歸畫一自當遵照辦理惟各府州廳名稱相沿已久今旣去其府州廳字樣仍宜留原有名稱或仍就原名增加一字以便人民易於知曉卽投遞公文亦不至錯誤當卽督同長員參考各屬志書溯其命名所自悉心議擬凡各府地方向皆有附郭之縣川省前次暫行辦法係將附郭之縣裁廢歸府直轄現在廢除府名擬卽仍復附郭之原有縣名毋庸另行更改其廳州原名之有二字者則仍其舊只去廳州字樣改名爲縣其原名止一字者如

察其原名可不必增改則惟易以縣名如原名因只一字不甚妥愜者則或就古有之名稱或就其名之本出於山水擬為酌增一字庶於因革損益之中仍不失就地命名之旨且於習慣之名稱亦不致大相懸殊茲將所擬各名稱分別列表（中略）更有請者川省西南諸邊多與倮夷接界如懋功、松潘、馬邊、峨邊、理番、雷波、越嶲、七廳皆係控制邊陲漢夷雜處故有撫夷府之稱歷久相沿該夷人等悉視該廳官制較崇有管束該夷之權力是以尚資懾服若一旦更名為縣誠恐猺猓蠻夷不識治體以為官小權微將其輕視叛離之心時復出巢滋事有害治安轉失設官馭夷之本旨於邊防安危不無關係擬請大府轉呈中央政府俯念川省邊地情形不同可否將該七廳名稱照舊仍以廳名不必改名為縣其階級則仍與縣同庶幾綏靖邊圉不致有生衅之虞而於官制畫一之法仍無背觸（中略）至於缺繁中簡之分上年係沿前清舊案詳定茲既廢改府州皆歸一致僅就各屬現在情形詳加體察仍應分為繁中簡三項始足以別等次而資賅括惟各缺有昔繁而今簡者有昔簡而今繁者又有地

方雖不爲緊而地適當衝及邊要者均應因時變通現已逐一審定分類彙填一表附呈察覽(中略)又康定府暨關外新設各府廳州係屬鎮撫府範圍。應由鎮撫府遵令察核辦理(中略)

批據呈已悉應即照准此批

擬改府廳州爲縣名稱表

擬定名稱	原有名稱	擬定名稱	原有名稱	擬定名稱	原有名稱
成都縣	成都府	巴　縣	重慶府	奉節縣	夔州府
宜賓縣	敘州府	南充縣	順慶府	達　縣	綏定府
西昌縣	寧遠府	閬中縣	保寧府	三臺縣	潼川府
樂山縣	嘉定府	雅安縣	雅州府	平武縣	龍安府
江北縣	江北廳	城口縣	城口廳	石砫縣	石砫廳
鹽邊縣	鹽邊廳	瀘　縣	瀘　州	邛崍縣	邛　州
酉陽縣	酉陽州	資中縣	資　州	敘永縣	永寧州

忠縣 忠州 眉山縣 眉州 緜陽縣 緜州
茂縣 茂州 簡陽縣 簡州 合川縣 合州
涪陵縣 涪州 崇慶縣 崇慶州 會理縣 會理州
廣安縣 廣安州 廣漢縣 漢州 巴中縣 巴州
天全縣 天全州 劍閣縣 劍州 遂安縣 遂州

改訂各屬繁缺中缺簡缺一覽表

繁缺

成都縣 華陽縣 巴縣 宜賓縣 瀘縣（原名瀘州） 邛崍縣（原名邛州）
奉節縣 南充縣 樂山縣 雅安縣 酉陽縣（原名酉陽州） 敍永縣（原名永寧州）
資中縣（原名資州） 涪陵縣（原名涪州） 巴中縣（原名巴州） 富順縣 江津縣 仁壽縣
萬縣 三台縣 忠縣（原名忠州） 緜陽縣（原名緜州） 簡陽縣（原名簡州） 合川縣
（原名合州） 崇慶縣（原名崇慶州） 廣安縣（原名廣安州） 廣漢縣（原名漢州） 緜竹縣 遂寧縣
內江縣 灌縣 彭縣 蓬溪縣 新津縣 大邑縣 蒲江縣 榮昌

縣　永川縣　大竹縣　梁山縣　達縣　開縣　渠縣　江北縣（原名江北廳）隆昌縣　資陽縣　榮縣　安岳縣　中江縣　懋功廳　松潘廳　馬邊廳　理番廳　峨邊廳　雷波廳　越嶲廳

中缺

西昌縣　平武縣　金堂縣　閬中縣　德陽縣　冕寧縣　會理縣（原名會理州）鹽源縣　屏山縣　城口縣（原名城口廳）犍爲縣　銅梁縣　秀山縣　南部縣　新都縣　安縣　東鄉縣　南川縣　雲陽縣　酆都縣　什邡縣　威遠縣　綦江縣　大足縣　璧山縣　巫山縣　墊江縣　默江縣　彭水縣　鄰水縣　岳池縣　南溪縣　合江縣　江安縣　太平縣　長壽縣　定遠縣　大寧縣　新甯縣　茂縣（原名茂州）江油縣　營山縣　蓬安縣（原名蓬州）石砫縣（原名石砫廳）廣元縣　興文縣　慶符縣　高縣　珙縣　筠連縣　溫和縣　郫縣　雙流縣　彭山縣

簡缺

昭覺縣　名山縣　榮經縣　淸溪縣　古藺縣　崇寧縣　梓潼縣　羅江縣　彰明縣　汶川縣　新繁縣　廬山縣　峨眉縣　洪雅縣　夾江縣　丹稜縣　靑神縣　蒼溪縣　昭化縣　通江縣　南江縣　西充縣　儀隴縣　鹽亭縣　古宋縣　納溪縣　井研縣　石泉縣　長甯縣　東安縣　天全縣（原名天州）鹽邊縣（原名鹽邊廳）樂至縣　劍閣縣（原名劍州）射洪縣　（已完）

頤和園遊記

白月恆

太行自河內北走挺秀於京師之西曰西山中以玉泉山爲最著山之泉絕淸。冽東流十餘里瀦爲昆明湖湖北岸危峯聳峙夙爲歷代帝后遊覽之所前淸太后慈禧因之以建頤和園今春余在京師與陶亞民林有壬同住地學會其東鄰爲留法預備學校張星華女士肄業其中一日來言曰吾輩將遊頤和園君如同往則代覓數券可矣余以爲京師名勝不遊後將悔遂諾之翌日四月一號晨起同陶亞民林有壬夏震生把大旨四君及張星華梁子才二女士乘人力車出西直門經海淀鎭排甲屯頓見石砌馬路。角折若矩。夾以楊柳。惜其

未綠猶是燕山裝色耳未幾抵園門門者驗券計偕來者七人而券僅五門者阻焉是時車馬沓至士女擁入余七人徬徨戶外若有所失時梁子才女士攜幼女（坤平）立牆陰適來一女士雙攜其幼兒女向梁問曰君胡未入梁曰余七人五券缺二未能入女士曰余母子寶備三券若幼兒非計當以餘券贈君輩張星華女士趣之曰事諧矣三女士遂各攜一兒持三券入余五人亦持五券雀躍入齊向贈券女士致謝而詢焉則胡其姓敬容其字江蘇常州人充京師第一蒙養院保姆者噫巧哉殆天助耶是宜記

既入園門復有三門東向中為仁壽門遊人從北門入即仁壽殿題額曰大圓方鏡殿前列銅製龍鳳各二再前當門峙二山石一丈餘一數尺若祖孫然簷角四起如翬斯飛榱題閒徧被銅網殆防雀之穿而病其墜糞玉階也南北有陪殿循北隅入最近勝境余輩不知循殿壁南行忽見昆明湖水數十頃作橢圓狀南北長二里許東西寬不及里湖之北岸高峯出天危樓傑閣層疊參差南岸遙不見但見亭橋殿宇與樹混茫橫伸於湖心余輩遂循湖東岸南行有

臺截路題曰文昌閣穿過之約數十步聞岸下水聲淙淙則銀妃閘也爲湖水東出之路又南行半里許見鉄牛一上有篆銘余錄而闕其疑亦考古之資也

銘曰夏禹治河鐵牛傳頌義重安瀾後人景蹤利寓綱○象取厚坤蛟龍遠避詎數鼉黿○企昆明潴流萬頃金寫○牛用鎭悠久曰非淮水共貫同條人稱漢武我慕唐堯瑞應三符逮於西海○益降祥乾隆乙亥

由鐵牛西南轉渡小石橋爲八稜榭少憩即渡大石橋橋十七孔蜿蜒若長虹渡橋而西見甎欄迴折松柏蕭疏北登高阜南爲平地平處南向者爲廣潤靈雨祠西階院題曰玩雲門皆扁額爲前列東西南三排樓題有凌雲、映月、澄霽、虹彩、銳月、綺霞、等字次循石欄而道北上高阜有涵虛堂北額鴻風懿朵爲清光緒帝御筆廊外叠石爲山作靈芝狀北望北岸則蒼山蔽空嵌以樓閣玲瓏峭直金碧紛披而湖面澄波萬頃水禽時鳴大有海上三山可望不可即之勢啓廊下板觀之皆爲深洞把夏二君入探係與四面叠石通遂俱出假山中出既而余躡循阜西行阻於水不能進始悟即初所見之殿榭混茫橫伸於湖心者

也於是仍渡橋穿樹而返將繞南岸而西游人告余曰南橋斷弗能通乃循舊路而北穿文昌閣行數十武西轉步小橋登圓亭亭西山石磊落若虎若犬若案若圭狀不一再西則瘦竹數叢低草入水亦一水心亭也

又返而循湖北行見宮院一所額題玉瀾而扁再西北行見有南面湖之門亦扁題曰水木自親慈禧之筆也再北湖岸皆大理石欄雕刻整齊角折不斷俯視碧波洪洞與石欄激欄東樓閣連綴高下不齊下成仄徑其裏面即樂壽殿之西陪房也殿之門即題水木自親處與玉瀾堂皆慈禧之所居惜未獲入覽其勝無何更西折臨湖北岸縱覽其概見湖岸徧設石欄欄北柏林脩密巨皆兩圍林北則自東徂西爲游廊約百數十楹立廊仰視山頂絕高樓臺亭榭殿閣堂宇錯落倚伏約四五層而踐絕頂斜坡曲徑石磴甎而相接觸纍廊危梯飛棧環橋相勾連吾目爲眩而心爲搖不知自何路而上也余入人乃隨意覓路以進遂渡曲橋上石磴見圓門高聳題曰川泳、雲飛、入見殿門深閉出、向東行登甎坡攝衣上約數百步見一亭長方式題曰意遲、雲在、再西行有圓朗、齋

又西上石級有蒔、雲亭遊廊相連至寫、秋軒又西過一亭曰觀、生意再西見石牆循峭坂自山頂迤邐而下抵地數十丈形若神龍之吸水余蹤是內瞰見石磴數十級上設宮殿殿門皆鎖宮殿後又石級石級上又宮殿直抵山頂有圓式巍樓一曰佛香閣余輩不能進仍循路返回廊、齊而東上見石磴不整純任自然行十餘分鐘同人皆力疲氣噓始至平地有翠、微亭形長方少憩復鼓勇西上甎砌平坡間以淺磴未幾登至最高處有兩層樓上有圓頂甎作琉璃狀紅藍相間即所謂佛、香閣、也南瞰全湖鏡若長橋虹若孤島島若洞庭君山耶巢湖姥山耶水心孤嶼叢樹斜陽風景中之絕品也余初遊涵虛堂時以身在個中固不覺也

至是見遊人皆汗流口渴或脫外衣余亦以為行至盡處矣而意殊未慊蓋山水固佳而建築之秀麗未覩詢之園役西去有何佳勝否伊曰西去唯有、船隖、及石船耳余是時意倦體怠正徘徊游疑間見夏君攜把君西下俄頃不見余亦攜林君西下甎坡坡甚光潔見長亭一題曰湖、山真、意憑欄坐少頃見士女

北下者余亦趣而隨之旋轉而西約數百步見臺上圓狀重樓余倦不欲登穿臺洞而北見女子有仰首筆記臺額者余視之曰宿雲簷再北行有石橋登橋而西北望徑庭院落之多尚未可量也亦倦不欲往乃返而下橋西行數十步有門入之見茶烟裊裊自北房出進而索茶主者出邀余與林君入坐是時體熱口渴脫外掛落履盤坐品茗林君贈余紙烟吸之詢主者曰此間有勝境否能引觀當有酬渠笑曰余清時昆明池船夫也船塢非遙盍往觀之乃急給茶資隨之至船塢係據湖岸一區築作大板屋狀內藏船四艘入塢門皆石岸岸下皆水船緊依岸余與林君登船船長約二丈餘上似瓦屋內狀屏窗几備具屏上有名人題詠乃錄鄭沅張百熙作各一首余所登之船曰水雲鄉係清德宗所乘者詢船夫曰德宗乘船遊湖時亦有宮女奏樂否曰無之余因之有感焉昔隋煬帝引洛穿邗以通江都樓船四層舳艫相接宮女豔裝爲清夜之遊德宗當日亦四海爲家之帝王也遊船不滿三丈粉飾未見其華麗無復歌舞之女明月清風湖波容與泛棹爲樂不過若騷人逸客遊覽山水而已吾不能

不心爲折服也

出船塢南行復過前宿雲簷下再南經迎旭樓、清宵樓、斜門殿、小有天、寀雲殿、等處皆非暇締視南進杏橋橋上有亭少憩復東行西折見一閣緊逼湖岸前隔石欄波欲撼檻水將洗砌余與林君穿廊而西見樓船一座下係石築先登至上層見水晶爲壁玻璃爲窗几凳駢羅軒豁光潔碧浪蕩漾滌人心目再至下層楹皆木製僞作石色光潔與上層等而水氣使人愈增清快吾欲擧棹以與滄浪之歌也下船東走轉過樓角見長廊橫亘前列柏林始悟又至初至之處也余與林君循廊東行忽見陶把夏三君仝張梁胡三女士從東來曰吾輩尋君不見已歷遊勝境矣二君少俟吾輩遊石船少頃當返余遂少憩林君曰時已晚矣纔聞人言有諧趣園諸君曷往尋之余二人東行經銅獅子二又東行而北上見一亭少憩西尋無所得仍東行進見一樓聞人語聲踏樓聲相雜沓急尋路入見大殿兩座皆有陪樓是時余鉛筆已失不復能記其名再前見三層戲樓一座兼臺計之已四層矣三層樓上下頂板相通殆爲演鬼神戲時作

由天而下之勢耶樓梯絕高余上及二層已覺身入雲端仰視三層樓梯亦較吾平日所登之樓爲高足力已困不復能登下樓出見六君又來矣余與林君少憩見六君又陸續出曰當至諸趣園相候無何余與林君亦出北上高阜有景福閣他無所見回視纔所登之三層戲樓其最上之樓脊已低於吾足丈許矣是又至萬壽山之絕頂盤旋而下遊人已稀遂作歸計行至仁壽殿前見夏裳生據木坐詢余曰君未見彼五君乎余曰未也夏曰渴少俟遂與園夫詢諸趣園在何處伊曰余引君輩遊可乎余三人乃遊與復作由仁壽殿北隅入遂至諸趣園園內皆水有正殿有陪樓有水閣有曲檻有小橋有急流有疊山有竹木廊廟與山林並貴顯與隱逸偕眞頤和園中之作勝也引者曰尚有勝境惜扃門不得入耳其正殿楹聯曰西嶺煙霞生袖底東洲雲海落樽前園內以此聯爲最勝故錄之見水亭有鄭沅朱益藩之題詩錄其二首以出時日已暮陶把二君及張梁胡三女士蓋已先返矣余三人亦買車歸

新疆備考 （續前）

朱仕清

庫爾喀喇烏蘇廳迪化府西七百一十里清光緒十二年直隸廳東界綏來西界精河南界富達北界塔爾巴哈台東西二百四十里南北四百里

慶綏城　清乾隆四十八年建漢烏孫國地唐西突厥地後隸嗢鹿州都督府，

南山　即額林哈畢爾噶山在城南百餘里，產金，

庫爾河　在城東北源出南山北流八十里是爲奎屯河，又西北入於鹽海子，

蓮花海　在西門外二里許，有小山周二里許，形如釜，水積其中，澄瑩數丈，每夏至生白蓮花較小而幹長數丈潔白馨香亭亭可愛

西湖　在城北二十里今爲廳治一水出蓮花海西北流經其東又北流數里入沙而伏

墩木達　一名四顆樹在城西南一百三十里爲土爾扈特游牧之地，濟爾噶朗河在其東，固爾圖河在其西，俱西北流，度沙磧與庫爾河合，濟爾噶朗河者出城之南山其源有三，固爾圖河者出城之西南山其源有五今

又謂之五道水又有鄂壘札拉圖者在濟爾噶朗河之東準語鄂壘高聳貌札拉者冠上纓也準夷征服回人於此地加冠服焉故名乾隆二十二年阿睦爾撒納既叛諸降夷爲變將軍兆惠一戰於塔勒奇再戰於鄂壘即此地

哈密廳

至京師七千一百八十里至迪化府一千六百二十里東至猩猩峽四百九十里東北界札撒克圖北界鎮西廳西西南界鄯善縣南東南界甘肅省東西六百四十餘里南北四五百里不一

漢爲伊吾廬地明帝時置宜禾都尉晉宜禾縣唐貞觀四年置西伊州六年改伊州領伊吾納職柔遠三縣廣德後陷入吐番五代時號胡盧磧小月氏遺種居之宋時土人陳氏據其地元封族子威武王納忽里於此尋改肅王明永樂三年入貢四年立哈密衛初封忠順王後又封其一曰忠義王自是二王並貢正德中地爲吐魯番酋莽蘇爾所據遂屬吐魯番爲回戶宏治七年閉嘉峪關絕西域貢請順治四年哈密衛輝和爾入貢六年助河西逆回丁國棟謀叛自立爲哈密王十二年復請通貢數爲準噶爾所逼大兵爲設

備邊汛康熙三十六年俘噶爾丹子及其屬以獻詔賜額貝都拉札薩克印六傳至伯西爾同治五年殉西路逆回之難追贈親王以其子嗣親王爵

漢城 廳治清雍正五年建光緒十年增修

回城 廳城西南三里許清康熙五十六年建

天山 城北百二十里唐元和郡縣志一名持羅漫山

長流水 城東一百四十里方輿紀要畏吾兒河在衛東百三十餘里沿河沙柳彌望娘子泉在河東土人呼爲可敦卜剌又云合蘇川在衛東南唐回鶻公主營居此城遺址尙存相近有湯泉也存考

橙槽溝 城西北三百五十里唐納職縣地

塔勒納沁河城 唐柔遠縣地清雍正七年置屯在廳城東北二百三十里東北爲塔什嶺葱嶺北山至北終嶺以東卽沙磧突過此四百四十里入喀爾喀界

吐魯番廳 至京師七千九百三十里西北至迪化府五百三十里東至哈密廳七百五十里南界前藏東南界青海西南界于闐縣東西八百一十里南北二千七百餘里

南臨維布淖爾北倚博克達山漢爲車師前王庭晉始爲高昌郡北魏時屬蠕蠕(國名)後至麴嘉爲唐太宗所滅以其地爲西州初置安西都護府開元中移安西州都護於龜茲改置金山都護府天寶元年置交河郡隸縣五曰柳中曰交河曰蒲昌曰天山其一則前庭也安史之亂陷於吐番(其他有回鶻雜居故亦謂之回鶻)宋建隆二年西州回鶻阿都督等入貢宋末號輝和爾元太祖五年平其地置萬戶府及達爾噶齊監之明初置火州永樂六年吐番始朝貢至成化二年其酋襲破哈密終明世爲患清順治三年入貢六年以助逆回丁國棟謀叛絕其貢使十年復叩關請貢其後入貢不絕然與準噶爾爲鄰常服屬之乾隆二十一年定其地四十四年設直隸廳

廣安城　廳治唐安樂城爲交河縣屬

齊克達巴罕　在城西北界連迪化階爲赤石山

勝金台山　城東九十里起自松山南趨至噶順沙磧止

雅爾湖　城西二十里唐交河縣治崖兒城崖兒即雅爾也一名白楊河

喀喇和卓　城東七十里晉爲田地城一曰田城唐爲高昌城通典高昌城有黎田九百餘項元火州治此

魯克沁　城東一百二十里漢柳中地安帝延光二年以班勇爲西域長史將弛刑士五百人西屯柳中宋以後訛爲柳陳城元史作魯古塵今回部札薩克郡王居其地其先額敏和卓淸雍正十年封輔國公乾隆二十四年晉爵

連木沁　城東一百五十里漢車師後城今屬回莊

闢展城　有巡檢治之淸乾隆四十四年建在廳城東二百一十里漢鄯善國地唐前庭縣地北史鄯善古樓蘭國也西北有流沙數百里夏日有熱風爲行旅之患今自廳城西以至托克遜猶往往如此正其西北地也托克遜距此三百二十里

蘇巴什台　城西南一百三十里漢郁立師國

風戈壁　在境南一云瑪海戈壁一云噶順沙磧延袤數千里爲古白龍堆

亦曰南瀚海在闢展東今三間房及十三間房等地皆屬風戈壁每晨起視南北兩山青霧漫漫經時不散是日必有大風人馬當之皆散若飛遂瞬息無跡突地多蜥蜴大者如指每風將起輒人立嚮之人亦以是爲候古又謂之黑風川

羅布淖爾　東南五百餘里有二回部居其地清雍正元年內附其後每歲貢水獺皮九張攷史記漢書謂之蒲昌海又名鹽澤山海經謂之泑澤水經注謂之牢蘭海括地志謂之輔日海東西一百餘里南北百餘里天山南之水皆入於此自此伏流一千五百里東南至青海溢出爲騰格里海又東出鄂敦他拉是爲星宿海所謂黃河重源是也

噶斯口　東南二千二百餘里與青海之玉樹土司連界準部未平以前嘗駐兵於此三面雪山中通一綫

（未完）

倫邊調查錄　（續前）

宋小濂
魏聲和

物產一　鳥獸

額爾古訥河右岸山谿深邃豐草長林綿亘千里物產之裕甲於諸邊鳥有、鵰、鷹、鶻、鵝、土鶴、水鴨、（產額爾古訥河喜食魚萬千爲羣味美可食）飛龍、（一似雌雉而極小長尾味美前清時列入貢品）沙雞（形與飛龍等惟短尾味美可食）烏雞、（其形與家雞等全身黑色故名味美可食）樹雞、（較飛龍稍大因常棲止於樹故名味美可食） 翠雀、山鴿、山雀、等其他鳥類尙多因不常見無從詳查獸則有虎、熊、豹、狼、獾、堪達爾猂 （堪達爾猂似鹿而大角可作決拾）馬鹿（皆甚大鄂倫春人獵得售與俄商轉售華商價甚昂） 獐、狍、野豬、黃羊、（黃羊產於額爾古訥河上游草地內）紫貂、 （產於鄂倫春人所居山中）狐狸（分草狐沙狐二種）猞猁、灰鼠（產於各山林中）水獺（產牛爾河）旱獺、（產土嶺草地內穿穴而居春暖草生始出穴覓食至秋末則閉穴深藏蟄蟲類年前發生卜斯篤惡疫醫者云即此物爲祟） 白兔、（毛潔白細長而豐厚惟革太薄脆不適用土人呼爲天馬 （等其皮革則以邊地天寒氈毛豐厚貂皮毛紫黑色多白鍼較之赫哲所產者尤佳惟價値甚昂

每張值俄帑一百五十元至二百元每年皆由俄商收買華商向無販運者捕貂之人亦惟鄂倫春一種所得之貂售與俄屯烏溪羅普者每年約三四百張貲與博格羅夫者年約三百餘張猞猁皮毛亦佳惟色稍遜每張值俄帑十五元至二十元灰鼠毛黑紫色勝於他處所產者每張值俄錢三十至四十哥比狼皮每張值俄帑二元至三元旱獺出數最夥且爲此間特產俄人多用以製暖帽袍衣每張值錢俄錢二十哥比其他皮革價值並每年出口總價額尙無從查考家畜之獸復有山中鄂倫春人所役使名沃利恩者俗名四不像角數歧似鹿蹄兩歧似牛身長色灰似驢其頭則似鹿非鹿似牛非牛寬額而長喙毛甚豐能負重百餘觔鄂倫春人馴畜之用時以木擊樹聞聲卽來飼以石苔用畢縱使去卽游行山中附此以備博物家參考云

物產二魚類

額爾古訥河魚類甚多右岸之根河牛爾河博舒斯洛甫喀河魚類尤夥其著名者則有淅你卽鱘魚、達子魚、細鱗魚、白魚、鯉魚、黃魚、（黃魚產於牛爾

河、大者重四五十斤）、鮎魚、拉鮎（拉鮎身長似蝦二甲六足似蟹）蒙人向不知捕取加以沿邊地廣人稀銷售甚難漁業遂無人講求惟右岸俄屯或垂釣或設梁梁中置柳條筐魚從此過卽陷於筐中額爾古訥河左右岸並博洛舒斯洛甫喀河均有之或於河岸水淺處插立木柱橫繫柳條筐筐口甚小中置餌焉魚見餌卽貫行入吞人乘其不備驟取柳筐亦間有以網捕得者捕黃魚則須用七八寸長之鐵鉤乃獲

物產三 礦物

額爾古訥河右岸各山皆發脉於興安嶺連峯疊嶂蘊蓄深厚礦產極爲豐富其已開採及發露苗綫者如扎賚諾爾煤礦係租歸中東鐵路公司開採共煤洞十四編列十四號有明洞暗洞之分內有七號及十號十一號尚未開挖其餘有已挖盡者有正在開鑿者清光緒二十九年工人不戒於火曾將煤燒然延及五號煤洞歷五六年火尚未熄現在九號及十二十三十四號正在開挖作工者共二百餘名中俄參用晝夜分三班每人工價羌錢六

角明洞出煤用人工暗洞出煤用機器有中國煤稅局一處每煤千觔收銀一錢二分計自光緒三十四年正月起至十二月底止共出煤二萬萬餘觔收銀二萬餘兩

又察罕敖拉煤礦在察罕敖拉卡倫東數里清宣統元年九月或見旱獺穿穴所出之土帶有煤質卡弁王凱勝遂命卡兵採探深至丈餘仍係碎煤至三丈餘煤塊始大如拳然尚未至正槽煤質仍鬆嗣有水上湧遂暫停工然的是佳礦擬仍復開辦云又新命名之鐵現山有鐵礦因此山之石均黑紫色較常石爲重且山內有俄人舊燒之石灰窰中有將石燒融成鐵質者其爲鐵礦無疑惜無人開採耳吉拉林金礦庚子變後俄人竊採前巡程雪樓始將廠收回由商人龔泰山承辦嗣因資本告匱遂致廢輟清光緒三十四年派卞調元前往試辦室韋廳設治兼辦金礦遂歸官辦此廠在設治局西名小西溝距局八里作工者約百五十人均先挖碃（碃如井形緣工人諱言井井與凈同音故）橫五尺縱丈餘不等以見金砂爲度金砂厚薄亦不

等有半尺厚者有二三尺厚亦有挖至極深不見者見砂之際先將砂取出或上木簸或用水溜將砂石汰淨金質卽沉於底大者如豆小者僅目力能察見而已舊例每人月交官金一爪力克（每爪力克華秤一錢一分八厘）除官金外每人日得金值勻計尙及俄幣二三元但亦須官中收買不准私售聞吉拉林山內產金處尙多惜資本太少未能偏採耳吉林子河金礦在河上游土名要班清光緒二十四年前有華人在此私淘後復有俄人接採此金廠係在山溝中寬一里長約十數里已成碃眼甚多砂堆層壘迹似近復有人淘汰者中有破木垛房二金苗旺否則無從查考

阿木毗河金礦俗名安皮戶爲昔時已作之官金廠溝長八十餘里寬里許中有木垛房四處常有華人在此私淘人少力薄但採昔時之殘砂詢問每人日得金僅值俄錢數百耳烏瑪河上游與吉格大河上游同有昔時已作之官金廠今俱廢棄奇乾河金礦長四十餘里寬約三里歸漠河金廠管理從前甚爲著名聞此廠往昔產金亦甚旺每人日獲金砂有至十數兩者刻

已挖殘歸商人汪姓者包辦作工者共七十餘人亦皆淘汰昔時已作之殘砂並無挖磧者除交官金外每人每日尚可得俄幣一元餘可見昔時產金之旺雖屬淘汰亦未能淨盡也蓋沿邊一帶礦產甚饒其已經發現者惟煤金二礦而金礦之未經發現者尚不知凡幾私作者皆貧苦流民固無力廣爲採探商辦者亦資本過微十九半途而廢官辦則徒事鋪張金礦未開而已多賠累否則籌款維艱任事者恐後難銷算不敢放手推廣此沿邊一帶之礦產所以永未振興也查沿邊俄界金廠其開辦之初皆先用礦師採苗測其地面土層厚薄金砂厚若干苗綫寬長若干金砂重若干可出淨金若干用工料若干一一有預算決算然後開辦雖費巨資亦所不惜若苗綫太薄則多租與商人包辦故賠累者少其採金係將鑛砂石用運土機吸水機全行剗去中餘金砂然後取出上大溜淘汰之金卽沉於溜底故其出金時每日有至數百千兩之多者較中國之挖磧實勝我國鑛學迄未發明一時無礦師可聘然久在金廠作工者觀山形水勢其產與否亦能知其梗概爲

今之計似宜招徠此等人令入山覓採官給衣食督以勤能之員俟其採有金苗驗其工作酌定官辦商辦或但用人工或兼用機器先將資本與餘利預算已明而後酌量財力而爲之惟採苗之人必須預約以特別利益方可以策勵將來抑或官中限於財力則可明定章程招諭沿邊之人如有能自備食糧覓採者准其領票入山徧採採有金苗報官開辦照章納稅予以專利期限總期有礦必開地無棄利招民實邊餉源即裕倫邊政事鑛務固最要也

物產四 林產

額爾古訥河右岸山川盤亘草木豐蔚在巴雅期胡郎圖溫都爾山中即有樺樹等良材至吉拉林以下則松樺交加又自額勒合哈達以上則松多樺少樺分黑白二種其白者皮可製油幹可作篋笥松則有意氣松黃松（土人呼爲樟子松）等類意氣松葉細似柏入冬彫落故又名落葉松黃松則其葉如鍼其實可食冬夏不彫登高一望黛色參天森林之富誠邊境大利

也果品皆係天然有刺梅、山杏、杜李、都賀、牙格大等樹而以高麗果、脫盤、味最美其牙格大都賀二種亦可食此四種枝幹均不高牙格大貼地生葉長圓而厚經冬翠色不彫都賀叢生葉長圓高麗果則生草間甚低覓採不易寬葉有芒刺脫盤紫幹狀與相同牙格大、賀、與櫻桃、等色殷紅味酸、而甘都賀、結實比牙格、大稍大色黑紫其味、亦酸、而甘類山葡、萄、俄人以此二者、釀酒高麗、果其實、如桑葚而色、紅味獨甘、芳脫盤、色紅顆粒、攢簇成熟、則脫蒂、自落故名脫盤味亦甘、美俄人、用糖、或蜜、拌製儲藏、之視同、珍品草則以羊草爲大宗皆產於沿邊岸渚及山溝之內由阿巴該圖至吉拉林所產尤饒俄屯牧養牲畜皆仰給焉惟年產之數未能詳查

按羊草一物俄民仰給於吾土歷年割刈飼畜無人過問自清光緒三十四年定章收稅不准越界私取征取之初尚多疏漏而收入俄幣各卡已達萬五千元將來査禁日密爲邊境一大進款固無疑耳

（未完）

巴拿馬運河之價值

節錄

巴拿馬運河工程刻已成效昭著美國預備行告成大禮但開鑿此河之前除山石難通各國反對外並有瘴癘危險施工非易而卒底於成詢非意料所及之事也初法國公司停工後數年間無人過問然各資本家得美政府之許可不惜金錢接手開鑿由理想一變而爲實事將來歐美通東亞之路復多一捷徑不讓蘇彝士河專美於前也

美國自巴拿馬運河開通後海軍勢力可較前增加一倍至巴拿馬運河能否振興美國實業尙難預定蓋輪船由巴拿馬至中國沿途煤棧甚少且此段海淺向無輪船往來故運河雖然開通對於商務上無何等價值也現在美國工資較歐洲各國昂貴由是更可預料美人商務必不能與西歐競爭近日歐人以掛美國旗幟者可不收運河過路費謂爲此項新章不曾禁各國海輪由巴拿馬運河通行其實大有不然西歐各國有與南美西岸各國貿易者以取道巴拿馬爲最便雖云經過此河按噸收稅然各輪既不遶行南美海峽未必不省減煤斤故各商輪取道巴拿馬確乎有利而無害不過運河收稅過昂則商

輪皆裹足不前想美人對於巴拿馬運河必不肯用禁錮主義也
巴拿馬之開鑿本爲世界交通便利然歐洲各國物產凡運銷於東亞者道出巴拿馬較之由蘇彝士經過約少行一百米里故此運河雖開通英法各國未必取道於巴拿馬
蘇彝士自開鑿之後凡掛俄旗由運河往來者可不收賦故俄政府每年可省百萬之多
蓋海參威海濱者未設關稅之前一切日用品皆取給於歐洲由是觀之巴拿馬運河於軍事上關係甚大雖各國商輪可出入自由然未必樂觀此路之便利也

巴拿馬運河與英美商務之關係

侃叔

巴拿馬運河開通之後於歐美國際貿易變動至大茲就地理上研究所得分列如後

第一　爲亞細亞與澳大利亞航線之關係甲點就歐與亞言之距離毫無改

變。乙點、就、澳、與、英、言、之取道巴拿馬與取道蘇彝士。亦略相等。由英之蘇且卜革至梅崩取道彝蘇士計一萬八百海里取道巴拿馬計一萬二千九百海里、由英之蘇且卜革至馬里爾取道蘇彝士計九千九百海里取道巴拿馬計一萬三千三百海里是蘇彝士反便於巴拿馬原不足以相競丙點、就、新、錫、蘭、而、言亦無絕大差異且因上煤攬載之便利蘇彝士遠勝於巴拿馬仍不足以相競丁點、就、美、之、太平洋、沿岸、各省、而、言則其情形改革迥非舊觀由紐約至上海取道蘇彝士計一萬二千四百海里取道巴拿馬計九千八百海里由紐約至梅崩取道蘇彝士計一萬二千八百海里取道巴拿馬計八千五百海里由紐約至馬里爾取道蘇彝士計一萬一千九百海里取道巴拿馬計一萬七百海里是巴拿馬開通後美埠與英埠之距離適得其平前此英所占之優勝至是將全失去美可與英在航業上立於同等之競爭點現時由倫敦至上海較由紐約至上海少經大西洋一程巴拿馬開通後則紐約至上海不特無須繞過南美更無須繞過蘇彝士反較倫敦爲捷則商業上之運貨美必驟漲無疑

矣

第二　為美之西北各省航線之關係美在太平洋沿岸一帶去中央文明地點異常遼遠由海程到紐約及倫敦均須繞過南美而到倫敦反較到紐約為近巴拿馬開通後此情形乃全相反任取美之西北各省一地點以去紐約與去倫敦相較則紐約必比倫敦為近其距離至少亦縮短二千海里左右則其便利於美之商務敗耗於英之商務為何如乎若以美之南方大埠如新阿里陽之類而論則到紐約比到倫敦近至三千五百海里倘美船以內國貿易經過巴拿馬例不納稅則必奪盡英之商務無疑矣僅此一著美已制英死命輓近全世界之商務在海運上仍係英為主人雖有他國如德美等起而相競英尚能保其重要位置至今美人由瓦爾巴海索至舊金山仍係英船運煤由智利至新阿里陽仍係英船運尼特哈特肥料由阿勒海岬或好望角至遠東各國仍係英船運重大物件即美之西方各省及加拿大產麥最富多由加拿大之哥倫比亞運銷歐陸各國亦以英船攬載最多是美雖興海運而英仍在美

占有海運上之特權，巴拿馬開通後，美船海程縮短，英已不復能敵，如以美船，通過再不納稅，則英之海運在美，勢必為美奪盡，而英之商務自歐至美，或自美至歐，亦將有一部分被其侵奪，美之鐵道，前此用保護主義，美貨與外國貨運費不同，英之商務在美北方各省，已全為美奪盡，然在美之南方，仍占優勝地位，如英之華盛爾邁爾及太平洋航業公司，在海運上無與敵者，此時有數政府，如德如義，皆以重款賠助其國人所創海運事業，一時漢堡公司，哥斯抹斯和南德林義大利海運公司，太平洋洛義德公司，皆受政府津貼，然仍不能與英相競，倘有一日自蘇且卜，董至加老，美船攬載，僅以一元二角五分之賤價，可裝一噸，則英船不復再能相抗，英之商務，雖欲繼續支持不可得也，英於製船業進步，商船成本較輕，水手工價復廉，此英用以敵德義者，然以與美抵制，僅此無益於事，況美已有準備，曾於巴拿馬法案訂定所有造船用之材料，均減收進口稅，此不特在海運上與英相競，更有海軍問題，維其後也，美國至今並未獎勵造船事業，蓋欲保護海運公司之利益，即不得不於造船事業有

所限制惟此種政策於內國貿易固無妨礙於外國貿易則損害至大美已深知其弊行將立反前轍於獎勵海運事業同時獎勵造船事業循是而往美人可以廉價多造商船不數年間美船當到英埠與英船爭攬貨物赴南美各處矣不特此也英在南美西岸工商勢力亦將爲美所壓倒若取英美輸出輸入一比較之則英在此各處之利益重大不難概見試列表如左

第一貝和方面

一九〇八年　英輸入値一五四·八磅　輸出値二三三·八磅

美輸入値一四一·三磅　輸出値一二四·四磅

一九〇九年　英輸入値一五六·七磅　輸出値二六二·七磅

美輸入値八四·六磅　輸出値一四九·五磅

第二埃加迭爾方面

一九一〇年　英輸入値五一·二磅　輸出値二三·四磅

美輸入値四七·六磅　輸出値八三·九磅

第三智利方面

一九〇九年　英輸入値八七三四•磅　輸出値一二一八五七•一磅

美輸入値二六四•一磅　輸出値五三八三•九磅

一九一〇年　英輸入値九四•八三磅　輸出値一二七•八•七磅

美輸入三六六二•九磅　輸出値六七六一•八磅

綜覽以上情形巴拿馬開通後美船卽無免稅之優待而距離遠近驟行縮短已較英船占有天然之便利況益之以免稅則英船之被排擠更無他法可以挽回此其結果將令英在南美商務一敗塗地在兩年前美之商工總會會長景巴海特報告謂南方各地外國貿易已達一千五百兆再數年後當驟增五千兆與中美之利益最大巴拿馬開通後則皆全爲美所獨擅非外國所能與競英之所失更多則其相持之急爲可之矣英美爲巴拿馬法案衝突具見各報登載新總統威爾孫政策或於各點略有改易亦未可知然上之美院如仍爲共和黨占多數則民主黨卽欲通融不可得也

南美洲移民大計畫　節錄

革命之餘元氣大傷生計日迫窮民日衆據各方之報告各地之調查嗟我國民因飢餓而塡溝壑者不知凡幾於是熱心志士或籌殖邊荒設工場思有以挽救於萬一法非不善也然或以經費支絀無米難炊或以工鉅費時緩不濟急雖有良謀恐成畫餅同人等憫然悲之謂與其凍餒於域中無當移殖於海外況際此二十世紀之時代當具大千世界之眼光惟彼南美之寶土卽我北戶之古名（爾雅釋地四荒考有北戶郭璞引吳都賦開北戶以向日註曰地在日南故開北戶以向日也按赤道古稱丹穴爾雅曰下謂之丹穴是也南美洲在赤道以南古統稱北戶今爲秘魯國仍自稱北戶且云其字義來自華文蓋秘魯原音以華音直譯之卽北戶二字之音且較秘魯二音爲正）稽之載籍惟我華夏是啓文明（西儒記載均言古時南美文明由華人開闢學友巴西人華君亦言其先代有華人血統）考之列強如彼德日既著成效蓋有巴西及阿根廷智利秘魯等國背赤道而面南濱大西太平兩洋環繞其左右氣

候溫暖物產豐饒且南新大陸實惟世界之天府第以居民稀少無從開闢利源故勵行移民之政策年來德國移植於巴西者已不下二百餘萬人成爲三省遊其地者儼如入德意志境日本急起直追大浦兼武於蒲拉奇爾獲得五十萬畝以來移居會社及各資本家不遺餘力以經營之目下勞動者約五千人又在培爾地方約六千人皆於沿海沃地耕作棉花甘蔗以爲業他若阿根廷智利各地方亦悉有日人蹤跡（家族移民之成績大著奇效故在昔墨西哥之日本煤礦夫萬餘人近亦棄其黑暗苦工而從事於愉快之農業）日本鈴木天眼著南斐南美一書盛稱爲世界二大寶土大有海外新日本之希願致可羨焉昔年同學巴西人華盛頓安倍氏盛道移民彼國之利益謂彼國集有大資本之公司先爲墊出用項凡田房農具暨一切移民所需咸備如某國有願移民者約期以輪船迎又供一年或半載食用迨開墾成熟拔還墊本數年間卽以田歸其執業云云乃偶爲譯登滬報日人竟欣然願往今已奏功而中國日處窮鄉何不一籌及耶且南美土地等於我國東南富腴以我長江珠

江流域人滿爲患之林總及久在南洋羣島生齒日煩之僑民與夫流落南斐備受慘酷之礦工一舉而聞移殖南美不數年間可盡爲田舍翁卽以短工收穫論意大利人在南美者五閱月間每人可盈餘一千佛郎合我銀幣四百餘元我姑以萬人着手計之年得四百餘萬元若有三萬人便得千二百萬元以之灌輸內地開濬邊荒更何患業之不能興哉夫借六萬萬元之外債以五十年計之年亦須攤還千二百萬元而利息尚未計及也今我行南美移民政策就其短期工作者僅以三萬人計五十年中已不啻輸入六萬萬元之外資而逐年藉此金錢以繼長增高之事業所得之利益尚不知若干至其爲家族移民而作南美土著之主人翁成海外六族共和之新中國憑藉富厚以發達彌遠者更不可以恆河沙數計矣夫然後發揮我民族共和之精神成世界大同之郅治轉一移間南美與我交得其利豈僅救貧之足云哉我更何憚而不爲乎

●說郛●

塞上舊聞錄（續前）

魏聲和

烏蘇里鐵道，創於一八九二年，今俄皇尼古拉斯二世，時猶爲太子，曾來遠東，於途次手搬一石，以行開工禮，閱五年竣工（一八九七）其自尼古拉斯（雙城子）至波克拉尼趣那之支綫，則又後二年，工始竣，此路橋梁工程最巨，如利浦河、伊曼河、畢克河、克雅河、哥爾河、橋之長者七八百尺，短者亦二百五十餘尺，伊曼停車場，并有枝綫，通至江畔之革拉夫斯克，冬季撬運之出發點也，泥同江下游東至海濱，其間、土著、之黑、斤族以薙、髮與、不薙、髮爲、大、界劃薙髮者自伯力迄阿吉大山止，其習慣風俗既如上所述，究此類種人，在前清時定例每歲酋長必至三姓副都統署，獻納貂皮，自割隸俄國後，俄人常遣希臘教僧，蠱以祆言，又迫令改裝，二十年前，華僑業多習俗，薰染尚不易與之同化，而其間已有一二俄語俄服，甘爲虎倀者，近頃以來，世變風移，已十之八九矣，年

隸屬中邦今爲戎索矣

不薙髮之黑斤種人自阿吉大山順混同江東北行至黑勒爾地方兩岸居者共約二三千人俗與薙髮黑斤同惟語言互異通呼長毛子男垂辮染勒密人風氣多喜弄熊向亦貢貂於三姓又自黑勒爾以下直至混同江入海口共約六百餘里皆爲費雅喀人所居今則合鄂倫春奇勒爾二族統稱奇勒爾密人女未嫁者椎髻垂背嫁則合梳雙辮橫束腦後語言復與不薙髮之黑斤不同而鄂倫春奇勒爾二族又各能操本部語言與純粹土著之費雅喀人有別但無文字醫藥不知歲時弦朔錢貨化居則江東諸族固一致也夏乘小舟每至口外各島江汊海汊冬駕扒犁至索倫河南與諸種人爲物質交換每家畜犬數十羸老則宰食之而衣其皮寒者一裘不易喜弄熊呼曰馬發富者每以多物換致習爲射戲親朋遠近聚觀（其俗築室既成或遷居慨射熊狗江冰將合出門行獵則聯合爲大祭別射馬熊先食熊頭於野敬其長老而後家食器用木斫成長六七寸如舟形曰俄勞喀圓如盆形曰何當小者曰木格蘇婦女惟食熊膽天癸來淨遲不令食食食果蔬槐林岩中不留於家遠不祥也其食麻勒特魚(見後)然亦

松花江下游水色黃濁黑龍江下游則作深黑色兩江在拉哈蘇蘇（即臨江縣）合流後北黑南黃如刀斷劃東流至伊力嘎（即綏遠縣）南匯烏蘇里江色始混融

混同江自俄屬廟爾地方出海海潮內灌至烏活（東距特林一百十里）即止是處右岸有古城基周三四里兩岸皆山江面寬不二里大江奔流此爲襟束流勢益掀騰迅急由海口至此計僅五百餘里說者謂混同江下游礁渚層列足以障礙潮流故也

混同江口外沿海島嶼及江之下游土著悉爲奇雅喀喇英美國人游歷至此常以重價購其衣服用具以去爲人類學之研究

外興安嶺以南黑龍江以東恢滾河以西以北土著則爲奇雅喀喇及鄂倫春二種人善馭四不像逐獸逾嶺捷如猿猱今此種人大半已入俄國馬隊四不像蹄似牛首似馬身如驢角如鹿此蓋家畜與野獸血統混淆循物競進化之原理遂成此特別之體狀故其性最馴又善走且不芻不豢性食石苔石苔固

寒帶地方惟一之適宜植物也需用時縶之使來暇輒縱牧於山林任其所之近日是種人多被俄遣戍於小亞細亞毗連之回部地方至朝鮮人之僑居俄耕者二十年前已一再迫逐勒令斷髮充兵改裝入籍國權不振凌踐由人初不待日本併吞情狀已慣見矣

俄領伯力以東俄屯因拔納斯科南岡為奇雅喀喇地方又有一種人華人呼之曰二腰子語言與黑斤勒密又異蓋東夷之別種也人數約四五千倒木記事男女均蓄髮女子從耳後垂兩辮及肩下用紅絲束成椎髻垂及乳際其下又以綵總貫五色圓珠陸離繽紛自為美觀頸後復有綵綫橫繫雙辮有喪則解去人死掩棺於土婚姻由家長主持其禮俗頗有華風性更好潔婦女入月則皆人獨居其夫亦不與近勤澣沐嗜於酒多王姓牛姓自言係出中國牛皋王貴之後避亂居此皋貴何人不見歷史疑莫能明也（璦琿城旁近竇姓最多、自謂係竇爾東之後、亦未見記載、（此可證南美墨西哥、荒徼發現沙鏡古城（十餘年前事、兩字係刻錢幕者、）西域燉煌掘得唐人寫本吾漢族化文

蹤迹之遠到，自古然矣

泥同江海口一帶勒當人親死例木爲像，略具口眼，衣以熊皮，食必以少許祭納像口，妻喪夫亦然，增繫一犬於像旁，胸次懸刻木小人二，有事輒禱，或刻熊蛇山魈形，有大祈禳，則延薩瑪教徒爲跳神之術，薩瑪教爲東夷一種宗教，在昔滿洲人亦迷信之，近人著有俄國政俗通攷，泥入韃靼種中，殊訛錯，此教今日蓋在松黑烏三江下游，南及朝鮮咸鏡諸道，皆染此習，凡人患病，輒延男巫亦有女巫，至家，左執鼓，以鐵絲貫錢數十，橫繫鼓之兩耳，脅肩蹈足而行，援桴鼓之，使錢不相併，取其錚鏦有聲，（黑斤等種不用錢爲易中、器藏此物）腰圍裙曳地，又以長帶繫銅鈴鐵鐺於裙後，先喃喃作呪，旋作狐鼠諸精魅言，爭炫其技，有類戲術，能以利刃刺病人患處，甚有截作兩段者，刀出即愈，此吉林臨江等處之陋俗也，至黑斤地方，則先以數人作薩瑪狀，繞室行，一巫忽由坑跳地，以兩足左右跳溢，作諸詭態，吹火飲酒，或索魚頭與狗血，任其意，旋以刃自擬其腹，數壯夫作勢推之，皆作仰跌狀，問其術。謂搜溫額奇蘇諸神，喜跳蕩

爲樂不跳便將爲祟該巫自言能於密室中見星月又以皮帶長數丈盤繞隙使壯者數輩堅持其端而牆外一端自蜿蜒出外其恢詭迷妄多類此勒密人垢穢尤甚門前皆置晾魚木架夏月過之腥惡刺鼻清初與苦夷（即庫頁島土人種）至阿吉大山上游英爾氣對岸桑烏棱木城中歲受服物之賞由三姓副都統派旗員將事該族名曰穿官亦貢獻所產貂皮等土物據土人言五十年前每年又渡海至西山國穿官即以本城所受清官頒物納之該國該國則遣官至所居海濱賞黃狐水獺白貂諸皮彼此授受俱跪（黑斤勒密人俱呼日本爲西山國至今尚然）亦至三姓城自羅剎來見土像即毀弄熊輒阻又強令截髮婦女畏怕尤甚安得中國遂去羅剎言下似不勝慨者（按此係三十年前情狀今迴異矣）余謂勒密人與日本通使往還諒即樺太島（即庫葉）尚屬日本爲俄以千島強換以前之事（甲辰年日俄戰後島又半隸日本）故所言渡海者即渡薩哈連海灣而至該島耳

俄境沿海州因拔納斯克迤南奇雅喀喇種人中俗呼二腰子之一族迷信薩

瑪祆教一如黑斤(見前)而巫術更神、能爲吞刀、吐火、吐蛇蛙於地、旋噏嚼無餘、諸詭狀、是人善銃擊騎射、以盆把黄瓠木爲弓長五尺用獸皮作弦弛絃則弓直如矢矢以一種蜂樺木爲之長如臂鏃長如食指又以黄瓠木爲竿長七尺除上置利刀名曰低咎即短矛也此木性勁直故武器悉取材於此能與猛獸角鬬、獨殪熊虎、濟勒密黑斤等種人、俱毀其勇、冬令出行、乘類似扒犁之踏板、撬車、逐獸如飛、顧喜與華人互市、性亦相近、蓋烏蘇里江右各夷人、此爲半開化之民族矣、是土劃界於俄數十年、獨此族無與同化者、俄人亦畏憚之、不令編伍易服、

按此篇所記、皆采自十年前、或二十年前、游客筆記、官中文牘、自前清光緒二十八年、俄國烏蘇里鐵道告成、(此綫係雙城子接東清路交界驛之枝綫、其餘綫竣工尙早四年、爲光緒二十四年、)自烏蘇里江以東哈斯肯之曠野、墾民移植、已勢如決隄、凡黑斤濟勒密諸種人、日循天演之公理、漸即凌夷、存者又迫逐遷徙、已半入東北冱寒之區域、恐再閱數十星霜、人種地理學之研究、益無依據、第是種果猶僅存、其俗必無或改、祇如上述、何地爲何種人所棲止、情形不能無移換、閱者要仍以河洮遺族陷沒戎羌志猶當

不以歷史陳蹟異域記聞爲比也嗚呼噫嘻

俄國阿穆爾沿海濱等省年來對我華人苛令頻頒身票限制既嚴稅捐又極繁重是固顯背一八五八、八九、兩年中俄條約華人在烏蘇里江東居處漁獵不得侵礙之文奈國勢積弱僑民狃於積威今以身票之故且被俄驅逐垂盡矣考俄沿海濱省一帶施行此種虐政實始前清光緒十一年三月有俄奴文殿奎者爲虎作倀乃遂作俑先前吾人往來居留俄土初不知有身稅也文居海參崴倚俄橫暴粗識文義俄官時用華文告諭僑民皆文爲提刀故益得俄人信用至是乃教唆俄官居此華人每名勒令取票一張納俄錢一吊充稅有官署出口護照者納三百文商鋪營業亦有稅較巨之商年須納二三十吊不等始行於海參崴繼遂徧及各埠無倖免矣此亦吾國對外失敗歷史上一重要之故事也聞當時爲倀於俄以媚外起家者雙城子有孫福伯力有紀鳳台紅土岩有崔明善等皆文殿奎之流亞云

吉省東邊山深林密燕齊流民於農鑛兩業外厥惟采蔘、定碓、木營、菜營、椿椎

營、五項是乃概以森林爲生活，俗呼跑腿子，亦呼穿山溝，往年蹤迹遠者，直迄東海之濱，近爲俄人苛禁日嚴，獵采地點，已不能出國境一步，生計亦因之縮退矣，采蓯棒椎營情況，具見前編，定碓者、設木爲碓以捕牲，曰定碓，房木營、則入冬伐木，春水時至，隨澗水下山，編筏江口，乘之出售，栄營、係在柞木叢中，伐樹倒地，經年偏生木耳，掇收極易，而山中自生之藥草，又皆副產物也，凡轉徙山林者，隨處因樹爲屋，夜或野處，熱火自衛，（猛獸見火輒避）往往膏虎狼之吻，隆巖谷喪命，而各山溝口，則已有築房舍兼務農業者，每溝推一頭人，稱溝大爺，數溝又公推一人，則曰總爺，有事用木牌傳遞，不寫刻一字，而立可召集，溝中人擾及。公安可公議而懲處之，名曰溝規，

混同江南匯烏蘇里江，乃入俄境，江流直向北趨，尚有二千零七十餘華里方入東海，而俄屯、廟爾、賓綰、殺江、海之口，蓋凡外興安嶺以西，以南，長白山以東以北，諸水俱總匯於此，形勢獨絕，有八島，錯列江心，空氣淨潔，時用遠鏡，由島北窺，可見庫頁島上之高嶺，是地早寒，霜降後即凍，近立夏始開。盛夏鑿平地

三寸即冰早晚必披裘夏至後半月日入在亥初亥正二刻室中始燃燈遙望天北但見光白如虹作半規形室外行人猶可辨面目惟子正前後各一刻半小時間稍暗顧時已距夏至旬餘使早半月直不夜矣廟爾市北有高山山北數十里即大拉該海灣是即混同江入海之口江寬約二十餘里口門有沙渚二左右彎抱若巨蟹之雙螯右岸水尤深闊巨艦悉出入於此遠覽沿岸山如江隄自江心南矚則連峯起落如怒馬狂潮望洋奔注也俄將舊著沿江頗壯麗自前清光緒十年移往伯力戍兵商販從而遷市廛肆遂衰

吉省金礦在松花江牡丹江綏芬河流域俱有苗綫發現然著手淘采者殊鮮自前年將都魯河金廠劃歸江省後刻惟依蘭有官辦金礦一處若樺甸之夾皮溝盛況已迴不如昔餘如東甯等屬產數更微采金之法東省大略相同曰上大溜者十餘人爲一班就谿築壩別開水溝引之下注用寬二尺長丈八尺之直木槽內鋪細氈覆以鐵眼溜板四板長四尺五寸直槽下又加橫槽長五尺寬二尺亦蓋溜板取砂之法由礦丁或車運始用上溜溜頭加鍁砂去金留

每晚清砂一次有曰上小溜者卽西法名密納幹子礦丁數人用兩節小木槽內鋪細氈以柳條作簾覆諸其上抬砂置槽人力上溜越二十抬清溜一次每日如此者凡六七次亦可得金一曰搖簸子三五爲羣按磧取砂近設水坑用小木簸如腰圓形下水淘之亦可得金時至冬寒燒石融冰方可引水用力甚勤所獲亦無幾矣　（未完）

湘皖水災調查報告　（續前）

章鴻釗　唐有恆

湘皖山川形勢概略

我國地勢西北高而東南下德人李希德霍芬氏（Richthofen）所謂階段地貌（Staffel）者是也西藏爲我國之第一高原猶階之第一級也山陝雲貴爲我國之第二高原猶階之第二級也自此以東均爲平原古所謂中原者此耳而湘皖地域實處其內皖之地勢低窪尤過於湘長江自第一高原紆餘東下及抵於平。原彙受各支流勢愈雄猛順流而下控扼數千里其在湘鄂間則游波漫漶水勢亦復曲折盤旋寬緩而不迫如人甫下層巒峻嶺而亟圖止息者勢誠

然也然而水流既滯則淤沙漸高雲夢荒蕪滄桑瞬息壅遏爲患蓋亦由此及抵下游則勢愈弱既無刷沙之力又乏停水之地江皖之間遂長此多事矣夫江之爲患古亦有之而近加烈者固半由人事亦詎無關地理者哉禹貢九江孔殷九江即沅、漸、無、辰、溆、酉、澧、資、湘匯爲洞庭湖者是也夫辰常衡永間支河會流於洞庭者無慮數十而沅湘澧資四水爲大沅發牂牁經辰溪辰酉溆之水以次來匯入桃源合麻陽諸溪澗水過常武而出於洞庭之北湘發廣西興安海陽山至分水嶺分爲二派一爲灕一爲湘經永州合蒸瀟等水過長沙會瀏漣涓水汨羅而出洞庭之南澧發武陵充縣東流過武水口合進溪茹溪二水經慈利石門至澧州出洞庭之西資發零陵都梁縣路山東北過夫夷縣經邵陵益陽東與沅水合。而入於洞庭之四水者半發源於第二高原勢固較岷江爲弱然源之遠者二千餘里少亦六百餘里會合萃流並轡直趨東北而下。及抵常武荊岳間地窪而水瀦遂蔚爲巨澤焉自地勢言之沅辰衡永均高據上游易免水患而常武處沅水之下流岳澧當江湖之會合故災或時至隄或

七八

常決此水勢之所趨而亦事理之至易明者也顧炎武曰九江合流入洞庭湖沿匯八百里經岳陽樓西南出湖口與江流合其受害者則常武岳陽二郡也夫明之岳陽實兼今岳澧二州地則斯地之易遭浸溺固自昔已然矣東南大澤洞庭湖爲首然亦隨時代而變遷夫今之洞庭即古之雲夢杜預曰雲夢跨江南北郭璞曰安陸枝江俱有雲夢城胡三省曰雲夢甚廣後世悉爲邑居聚落則易藪澤爲墳壤矣明代猶稱沿湖八百里則水勢之恣肆汪洋今猶得彷彿之昔人謂湖廣襟帶江湖澤多田少者誠地勢實使之然也然而今則何如其江以北則監利沔陽諸縣盡闢爲防田矣南則公安石首華容諸縣盡變爲巨邑矣而近復以湖之西南新漲之地改設南洲廳而湖之面積遂日以削與水爭地水復從而灌之豈得盡謂水之酷哉抑又思之岷江則自西而東江以南諸水如沅資澧湘等者又概自西南而趨東北其故何哉曰此乃水勢隨山脈之趨向而轉移地質之構造實與此息息相關而不得以人力左右之者也崑崙秦嶺均取東西向長江流貫其下所謂縱谷 (Longitudinal Valley) 者是也

南嶺山向概趨東北湘灃等河因之又所謂背向斜谷(Synclinal and Anticlinal Valley)者是也即今一遊其地凡大江以南地層層位恆取西南與東北向或取西南西與東北東向其秦嶺與南嶺交觸之地則地脈乃錯雜蓋變動劇烈有以致之也夫詎偶然也哉皖則地勢愈卑下爲江淮之孔道又受諸巨流棄萃之餘波故其地多水患去海岸遠則水無所洩每春夏水至恆累月經旬徘徊其間而不能去時復漫衍而爲巨澤試展閱地圖皖地湖沼大小殆以百計何孰非古代泛濫留遺之陳迹乎其南皖則爲南嶺山脈所趨而今已經天然刻削無復昔日之雄奇矣然猶不失爲高亢之地故歷年水患恆在皖北而不在皖南即有之亦不過沿江數郡縣地耳江淮二瀆之外支脈之大者其在皖北則汴也泗也睢與澮也渦與潁也均發源於魯豫之境由西北而趨東南總會於淮而淮之爲病愈亟鳳泗各地屢蒙其害者良有以也皖南地勢本高故無大支流其可屈指數者惟青弋江及太平河等耳時復取道東北橫斷南嶺而行焉然皆導源於本省徽甯山地其流不遠故害亦僅見惟下流口漸淤積

沙隄日多使不亟事疏濬則蕪湖當塗等處亦詎能久安哉

湘皖長江流域被災原因之觀察

湘皖爲災由來已久前已略記其沿革矣惟物必先有因而後有果果易見者爲因難詳者爲因不明則治之之法亦不明湘皖至於今日其禍烈矣然其受病之源至深且遠三江七澤之間古亦多水患者是蓋地勢亦有以使之然耳然天災流行何國蔑有使能因地勢而利導之則十載而九稔亦何患日即於疲敝哉乃漢唐以後水利不修主其事者亦復祇事隄防而不謀疏導故江湖日淤而國與民遂交受其弊此固由人口與地面之比例日增使然然亦未謀夫遠大者之實有以階之厲也夫湘皖之地雖不毗連而考厥水患則轍若合一究其原因亦復息息相關要不得謂湘病之原無與於皖皖病之原無及於湘也試遠而溯之常武荊岳之間至宋而患愈劇蓋宋爲荊南留屯之計多將湖渚開墾田畝復沿江築隄以禦水故七澤漸湮三江漸狹而隄防亦漸潰決此其遠因也元季人物彫敝土地荒穢隄防不修津渡散漫荊岳之間常爲盜

賊淵𢿱大德閒決公安竹林港又決石首陳瓮港守土者每議築隄竟無成蹟乃議開穴而穴又時塞迨至有明舊有六穴復湮其五而患亦日亟此其遠因二也明臣張居正以大江北岸爲皇陵所在建議修築北隄西首江陵東抵漢陽綿亘數百里而江水始漸南侵湘處其衝禍亦首中之此其遠因三也然當其初北岸則有郝穴柳子楊林市小要窑尺八各口南岸則有太平調弦各口以分殺水勢故水鮮橫決旁溢之患前清乾嘉以後北岸時決鄂人苦之乃議塞郝穴各口以禦水患水遂折而南嚙此湘患之遠因四也併此數因必成新果以迄於今則果又生果昔之所謂果者。今復爲因嘗考荊州南岸自有明宣德正統間建修江隄上赴松滋中經江陵公安下迄石首凡長亘四百餘里爲沿江南岸十餘州縣之屏障雖自明以來亦屢潰決然旋潰旋塞爲害尚淺及前清咸同之間以江水南侵衝潰愈劇松滋則潰黃家浦江淩則潰毛楊二尖公安則潰斗湖提石首則潰藕池口及舊有之太平調弦二口而尤以咸豐二年藕池口之潰決爲烈（按藕池口明嘉靖四十五年已先決後修復者）自此以後江水旁溢洞庭出入

無阻而災沴遂時見此可為近因之一夫岷江之水昔過九江而不為九江病者蓋仍有以節宣之也故禹貢曰九澤既陂禹之治澤豈後於滌川哉今洞庭湖不為之加濟則其浸淤必日甚一日澱沙浮泥轉瞬而成洲渚蘆葦連天滄桑頃刻此至可駭者也乃卒於十餘年前蔚然而為南洲廳湖之面積愈狹而湘病亦日亟矣此可為近因之又一也沅辰靖寶之間昔多森林時資禦水近以民窮財竭斬伐者強半童山濯濯每遇迅雨遂即衝刷建瓴而下及抵下游湖淤而不得瀦江漲而無所洩遂并為害此近因之又一也抑又甚者乃近年。與水爭地之烈實有以自貽之戚而導。之禍也十三洲興而銅陵之災愈劇大圍障築而武壽之禍愈繁沅江一縣地耳而於數十年之間增田二千餘萬畝其他沿江沿湖諸郡縣雖比例有差而有增無減則一也夫所得地固以為福而時。時遇水又以為災既壅水道復當水衝自禍以禍人無如此烈者此又近因之一而致患之尤甚者。也以上所述諸原因湘之利害實繫之而皖之利害亦即隨之蓋湘處其上皖處其下。未有湘病而皖可無事者也皖人歷言近年

皖患不在川水而在湘水蓋皖人能以色辨別川湘二水川水色淡白湘水色帶紅黃近年之水大半自湘來故均帶紅黃色及游於湘湘人亦曰今年無西水而爲害者實在南水西水謂江水南水乃指沅澧資湘等水也蓋洞庭既湮則西水即不至而南水亦無所容況始則淤湖繼乃併沅澧諸水道亦日漸淤塾蓋病必由表而及內也上游既淤則水必有所洩故爲害者不僅見於湘而兼及於皖此理之易明者也抑皖人謂近年川水之害少者川水非無患也蓋以荊州南岸處處潰決川水盛漲必先由決口而入洞庭回旋蕩漾於湖中而沈積其泥沙然後併合湘中諸水由岳陽樓西南經過城陵磯以合於大江而趨於皖故自皖人視之皆謂之湘水其實川水亦隨之而至也然皖之水患亦詎無獨立固有之原因乎 （一）東西梁山之阻水去路致泥沙不得東下者是也梁山夾江對峙狀如門限故亦曰天門山險要誠險要矣惟江流東去亦時復障之使不得暢流有時逆上遂成泛濫所載泥沙以流滯而力弱不能運之入海遂散亂爲洲嶼如大黃洲官錦洲金馬洲及陳家洲等均先後崛起於

此處以梗水道者蓋有由也(二)大江下游之逐年就淤使水不得速入海也夫大江以崇明一島爲門戶以蘇松常三屬爲咽喉今崇明面積逐年增大又其他小島棋置星羅不可枚舉則江之出口愈狹且爪步靖江海門廳等昔皆江心之沙渚耳今乃漸次擴張直連屬於北岸則長江下游之淤塞情狀概可想見是以蘇松常三屬自昔已多水患讀明徐光啓東南水利三篇有以知其然矣玄扈先生曰岸東江尾與海觸接之處茭蘆叢生沙泥漲塞而又江岸之東自築岸以來沙漲今爲民居民田雖增吳江一邑之賦而三洲之賦不知反損幾百倍誠慨乎言之也今從上海溯江而上據舟人所報江水之深如左

江陰砲臺後	六・五尋（英六呎）	鎭江至（通州泗洲）	七尋
近下關處	五七尋	下　關	十三十五尋
崇文洲（屬安慶府）	八八・五尋	・	

斯時江水去盛漲時僅減二尺餘而下游之淤淺乃如此及抵下關而水之深度始增自此以上水淺如故昔英人祝比氏(Simpy)計算長江水量冬夏之差

知於重慶差二十米突於宜昌差十五米突於漢口差九米突至十五米突於九江差九米突至十四米突南京以東則差三四米突不等今於秋夏水漲之時而下游水深不過在六七尋之間則冬際水落時當無出五尋上者夫長江為我國第一大河流灌輸於東南疆域之強半合併南北無數之鉅細支流經五千二百餘基羅米突之長途而始達於海乃其下游深僅如此此詎自昔然哉淤為之也門戶將塞咽喉日隘而地處心腹之皖雖欲不病烏可得與(三)江湖逆上使水不得驟洩也按平時江潮至浦口下關而止惟大潮始得抵蕪湖蓋江自下關以下直趨東流自此以上則由西南而趨東北潮汐由東而西遇江折而阻又遇沙淤而阻故恆止於江皖之境而皖境東下之水與潮相遇時復折回其去愈遲其害斯烈理固然也況復流滯而沙積以壅遏水道乎之三因者固直接流毒於皖而亦間接逆及於湘此地勢之所使然而無足怪者以上乃就其大者言之也若言其小者則一郡一縣之間俱無不有殊特之因遂由此而生殊特之果觀果以溯因因具存焉而果亦得證焉試就鄱陽言之

益陽分上中下三鄉，而歷年水患，下鄉最烈，中鄉次之，上鄉又次之，水盛至時。往往頓增二三丈，城內可行舟，直抵縣署，此其故何哉，蓋益陽爲資水之所經，其上游多灘，水流甚速，及抵城南，其對岸處處岡阜起伏，與水相低昂，水過堅而折，幷力北趨，城當其衝，故時告潰，其東又有劉公灘游淺，以梗水道，水不得去，而湘水又自南下，故下鄉時爲澤國，爲就武陵言之，沅水自西南來，出其城南，夏秋盛漲時，起突城城，人苦之，議低西官隄洩水以保城，善則善矣，而後鄉二十九村，依隄爲命，隄亡而後鄉即隨之而亡，桃源人亦欲破其隄，使沅水由此入漸，以保其東鄉之田，然皆非兩全之策也，按武陵所以受災如此烈者，固半由人事，亦地勢實爲之，由於人事者，則大圍隄築（前淸光緒二十五年修）而沅水入湖之道愈澀，善卷障成，而沅水突城之機更熟，其由於地勢者，蓋水自西南來，經河洑而山障之，使南趨桃源之東鄉，遂病，又遇金牛山脈挽之，使北斯時，以善卷障阻之水不得分，其餘波以入陳家港，遂併力以突城，而城以危，此非由陳家港築一支河，使曲折以達萬家湖，而後再合於本支，又疏其西

港毀其大閘隄（大閘隄十年九潰磨之閘無損而利甚大）則無以解武陵城之厄而保後鄉三十餘萬人之生命也（武陵水害由來已久載其縣志與詩人歌詠是以其知之其官隄創明萬歷時築其後以次增高蓋河底日淤則河面亦逐年而萬曆時之隄不足以禦水遂年議增築冀以防水而卒亦無效此皆不事疏濬而專主隄防者之遺之毒也）就湘潭湘鄉言之此二縣地處漣湘流域素鮮水患有之則所謂山水者是也然漣水乃會合楊市洲藍田河與永豐河三水而成水勢亦復浩渺自西東下經湘鄉湘潭而會於洲所過皆層巒重嶂傾瀉甚速使下游淤積則水遂中道橫溢兩岸田廬淩遭波及而災亦易起乃湘水下游遂年淤淺洲渚彌望皆是昔唐張九齡自湘水南行詩曰落日催行舫逶迤洲渚間是洲渚自昔已盛矣而今尤甚凡輪舟之吃水約八九尺者每年八九月間必繞道林市口而行洲之本流既淤則勢必順及於支流而漣亦病漣病而湘潭與湘鄉之災成焉就沅江漢壽言之則地本為湘沅資三水之三角洲（八三三）也水退則為田水至則為澤勢固然耳其低窪之田往往隄不潰決而水常積漬謂之水漬如沅江之德興垸其一例也乃鄉人狃於近村而忘遠患數十年來招工開墾成垸者不下數十萬畝又人

力不齊，隄工不堅，水至隨決，故災害常劇，此則雖曰天命，亦詎非人事哉，他如臨鄉當江湖會合之衝，安鄉處澧水經流之會，南洲爲洞庭新造未成之土，皆其受災之尤易者也，皖則本年沿江受災州縣計十有四，雖半爲大勢之所趨，無能倖免，然亦非無殊特之因果存焉，就銅陵言之，十三洲之外三山而七圩今日之圩，即昔日之洲，圩蓋較洲而年久者也，其十三洲地盡臨江，爲浮泥漲沙點綴而成，雖造未固，水至即沒，勢所固然，圩固可保矣，然去冬光復時，農民不暇培隄，至春而始修築，修築未固，而水即乘之，以蓉仁豐圩，則人事實爲之也，就無爲言之，此固產米之鉅邑也，然本年之災，半與去歲相因，舊潰之隄，尚未修復，而新漲之水，即趁乘之，故災而莫能禦，況無爲地極低窪，隔江相望，祇見一線青隄，遙映於水天之際而已，廬州府志謂無爲雖多山而近江，其地平衍，與江水相低昂，又爲巢湖諸水之所出，故多圩田，而江湖泛漲，亦蹈其害，斯言蓋得之矣，而防江以隄，隄又未固，不封不樹，祇以江泥堆積而成，雨至則洗刷，水至則崩圮，亦固其宜耳，就和州含山言之，地與無爲毗連，無爲爲屏，而和

州含山乃崗也、無爲沿江之隄潰、而水遂由三汊河倒戈而入、而和州之保大圩、含山之李宗圩、與楊柳圩俱相繼被奪、其得不深入腹地者、銅陵一鼎爲之蔽也、又本年鄉民往往有收穫已畢、故決隄灌水以冀逃租邀賑者、此又事之尤異者也、當塗則上當徽寧二郡山水之衝、下受大平河淤塞之害、故歷年災害、亦常有之、本年則未爲烈也、繁昌則地接銅陵、均依銅陵之壩爲安危、銅陵災而繁昌之西境隨之、其相關之理、蓋猶和州含山之與無爲州也、老銅陵之壩與無爲之壩、在皖省成之最早、均於前清道光間給帑興修、事同一體、蓋其所繫誠至鉅也、東流宿松則地處皖之西境、低窪而瀦水、稱澤國焉、江水漲溢則隄隨決、而兩縣遂同時告潰、復倒灌以波及腹地、故災沴常烈、其餘或隄防未固、或淤塞成災、或與水爭地而還以自禍、又以此貽禍於鄰、此固歷年受災之通病、而不暇贅述者矣、（未完）

中俄界記

鄒代鈞先生遺箸

第四章　自額爾古訥石勒喀二河會口至烏蘇里江口

東三段

咸豐八年，內地髮捻寇起，英人復擾廣東，俄人乘隙以防英人行駛黑龍江爲言。欲割我黑龍江以北之地（曾按俄人自千八百五十一年即咸豐元年東部西北利總督巴拉諾伏將軍調查太平洋沿岸及薩哈連島一周，復派奈威里斯曾探查黑龍江口，翌年復介河夫鐵人黑龍江探險，我國一無覺察。阿夫鐵遣報，依尼布楚條約，自格爾畢齊河以東至太平洋數千里疆界迄未劃定，且黑龍江下流絕無清人足迹，實是無主之地。於是巴拉諾伏思吞併我黑龍江之野心始熾。至千八百五十四年，即咸豐四年，俄廷予以調停黑龍江疆界之全權，由石勒喀河艤舟東下，浮黑龍江至馬里音斯克，逾年乘我內亂方殷，遂有割我黑龍江以北之要求也）。將軍奕山竟貿然允之，且以從權酌辦、免啓邊釁奏聞。朝廷以時事方亟，遂不暇計及。於是自額爾古訥、河、石勒喀、會流、以東，傍黑龍江、爲界、夾兩河會處之東，偏北十九度三十分七十五里，爲薩坡什喀河入黑龍江之口。薩坡什喀河源出河口之南，偏西二十四度三十分一百四十四里。薩坡什喀河以西，塔洛甫喀河以東，黑龍江南岸有地產黑金，俄人常越境偷采。薩坡什喀河口之東，偏北十八度三十分十五里，爲阿瑪匝爾河入黑龍江之口。阿瑪匝爾河源出河口之西，偏北十四度三百二十五里，東流至源之正東一百七十里，會小池

察特喀河其源出會處之北偏西二十九度九十里阿瑪匝爾河又流至會處之東偏北三度十六里會池察特喀河、其源出會處之北偏東三十四度一百二十五里、阿瑪匝爾河又東南流入黑龍江、阿瑪匝爾河口之東偏北五度一百六十里爲鄂勒堆河入黑龍江之口、源出河口之北偏東一度三百里、西南流至河口之北偏西十五度三十分一百八十里會自西北來之艾克塔河、又東南流至河口之北偏東三度九十里、會東北來之俄力對河、寅按圖亦作鄂勒堆此是支流又與正流同名當本有大小之別而譯者因省略而差矣又南流入黑龍江、鄂勒堆河口之東偏南二十五度九十四里、爲阿勒巴昔哈河、入黑龍江之口、阿勒巴昔哈河、一作阿穆爾阿勒巴赤即舊圖之額穆爾河、曹廷杰謂額穆爾河今稱淺河是即近日采金礦處也、寅按淺河本阿勒巴昔哈河上流一小支流也金礦發見後其名始著今所稱淺河金場地域更廣淺河而外迤西有伸洞河博羅舒斯洛甫喀河之支流也又西有奇乾河西入額爾古訥小水也此三流域及其附近東西廣二百餘里南北百里之地多產金總稱之爲淺河金場源出河口之西偏南三十九度三百七十六里、東北流至河口之西偏南十三度二百又六里、轉流入黑龍江、阿勒巴昔哈河之北岸、有城曰阿勒巴沁、寅按圖作阿勒巴金郎、雅、

克薩、城雅克薩、本索倫部所築嗣因博木博果爾據城叛崇德四年清兵討平、之墟其城順治初年羅刹竊據又築之康熙二十五年復克其城雅克薩之東二百餘里日德林有俄人所設金廠阿勒巴普哈河之東偏南三十四度六十二里爲精果河入黑龍江之口精果河一作潘家河即舊圖之旁烏河源出河口之西偏南四十一度三十分二百七十六里東北流入黑龍江精果河口之正東一百里爲布林達河入黑龍江之口（寅按布林達河即舊圖之巴爾坦河）布林達河源出河口之北偏西四十四度一百六十里東南流入黑龍江布林達河口之南偏東四十二度一百三十三里爲東爾善業瓦東業爾善業瓦南臨黑龍江爲停泊、兵輪之埠東爾善業瓦之南偏東二十度二百又六里爲呼瑪爾河入黑龍江之口呼瑪爾一作哈瑪剌源出河口之西偏北七度五百七十里東南流至河口之西偏北八度二百七十八里受自西北來烏特治爾河又東南流至河口之西偏北五度三十分二百三十里受自西南來之呼爾哈河又東南流入黑龍江龍沙紀略言俄羅斯自雅克薩順黑龍江而南據呼麻拉（即呼瑪爾之轉音○寅按龍沙紀略）

曰江之自察哈顏而南也至呼麻拉始有支河曰呼麻拉河由西北入是也察哈顏山名也亦作察哈顏山在呼瑪爾河口之北偏西約百一十里江西岸龍沙紀略曰察哈顏峯在黑龍江東北岡山形如剖壁面西南背東北觸倒千尋根插江底土色黃赤無寸草腰亘南帶深黑火光出當開四時熖熾不絕大雨則烟煤入雨氣中延置波上山背萬木忽鬱蔥翠異狀難名冬不凋黑龍江外紀亦云察哈顏峯在黑龍江城北九百里峯上一穴出見徙夜見火嗅如石炭色黃白燃之成屑而在昔時蓋活火山也又康熙二十二年，副都統薩布素等，征羅刹，所言之呼瑪爾即此，其城應在呼瑪爾河口，今河口對岸稍南有地名庫瑪爾斯喀雅，殆即當日之呼瑪爾城也。呼瑪爾河口之南偏東十度一百一十里，為寬河入黑龍江之口，寬河即舊圖之滾河，源出河口之西偏北十四度九十二里，寬河口之南偏東二十七度二百又二里，為精奇里江入黑龍江之口，精奇里江一名結雅河，又名直河，又作淨溪里江，源出朱格朱爾嶺九向之西偏南三十九度一百六十一里，南流至源之南偏西六度二百五十八里，與庫普里河會，庫普里河源出會處之北偏東十五度三十分三百里，南流又轉而西流，與精奇里江會，二水既會，又流至會處之西偏北十一度一百九十七里，為烏爾堪河來注之口，烏爾堪河源出河口之東偏南四十三度三十分二百六十八里，精奇里

江又流至烏爾堪河口之西偏南二十三度九十八里爲布連塔河來注之口布連塔河源出河口之北偏西二十一度二百三十五里東南流至口之北偏西三十二度一百二十四里會自北來一水又南流至口之北偏西四十一度七里會自西北來之烏那哈河又東南流入精奇里江精奇里江又流至布連塔河口之南偏東二十四度九十六里爲斜克克河來注之口斜克克河源出口之東偏南二十五度四十二里精奇里江又流至斜克克河口之南偏西四十三度六十五里爲急流河來注之口急流河源出口之北偏西二十九度四百里西南流至源之西偏南二十九度一百四十一里會唐得河唐得河源出會處之南偏西四十三度二百又六里流至會處之西偏南三十五度三十分八里會自西南來之格特堪河又東北會急流河急流河又東南流注精奇里江精奇里江又流至急流河口之南偏西三十一度三十分一百一十四里爲烏爾河來注之口烏爾河源出河口之西偏北三十四度四百一十里東南流至口之西偏北二十六度一百九十里會自西北來之田地河又流至口之西

偏北三十三度一百又八里受自北來之阿爾巴河又東南注精奇里江又流至烏爾河口之南偏東四十三度一百五十三里爲覺普河來注之口覺普河源出河口之北偏東三十四度二百六十六里源出小湖曰鄂郭倫自西南隅溢出西南流轉而東南流至河口之東偏北四十四度一百九十五里受自東北來一水又轉而西南流至口之正北一百一十三里。又南流注精奇里江精奇里江又流至覺普河口之南偏東三十七度三十分二百六十六里。與昔林札河會昔林札河一作昔林治河源出雅瑪嶺十八向之南偏西十七度三十分九十三里西北流至十八向之西偏北十八度三十分一百一十三里會自東南來之庫穆遜河庫穆遜河源出十八向之南偏西十二度五十五里昔林治河既會庫穆遜河又流至十八向之西偏北十二度一百八十五里會自東北來之昔里特堪河昔里特堪河源出十八向西北流轉而西南流會昔林治河二水既會又流至會處偏南四十一度一百二十里受自東偏北來之鄂郭諸堪河又流至鄂郭諸堪河口之西偏南三十一度三十分一百又一里受

自北來之們河又流至們河口之西偏南二十四度一百一十八里有貝薩河自西北來注貝薩河源出河口之東偏北十三度三十分八十八里受自東北來之辛吉里堪河又流至河口之東偏南十五度三十分四十里受自東北來之伊希河又東北流注昔林治河昔林治河又流至貝薩河口之西偏南九度三十分一百里有都克達河自北來注都克達河源出河口之北偏東三度三十分二百四十里南流至河口之北偏東五度二百一十五里會自西北來之圖克昔河又南流至河口之正北一百二十五里會自東北來之那喇河那喇河源出會處之東偏北三十九度二百又六里都克達河既會那喇河又南流入昔林治河昔林治河又西南流與精奇里江會二水既會又流至會處之南偏西四十四度二百一十里有札木河自東北來注札木河源出河口之東偏北十七度三十分四百三十里西南流注精奇里江精奇里江又西南流至海蘭泡之東入黑龍江精奇里江又名黃水以水色黃故也黑龍江之水色黑人多以黃水黑水並稱海蘭泡又名布拉郭威什臣斯克居黑黃二水交匯之間

咸豐四年五月俄酋木哩斐岳幅（寅按木哩斐岳幅一作晧拉維約夫一作巴拉諾夫一作巴拉諾伏又作岳爾時任東部西北利亞總督）殆犯境次年即於海蘭泡立屯其處南距愛琿城僅七十里（人道行）愛琿爲副都統駐所俄人於數十里外立屯我邊臣無過問者宜乎咸豐八年遂欲割我江北之地也海蘭泡今爲阿穆爾部會城阿穆爾部即俄人割我黑龍江北外興安嶺南之地俄人呼黑龍江爲阿穆爾江故以之名都海蘭泡之西南黑龍江南岸爲黑河屯中俄互市處也（寅按今設黑河府）精奇里江南岸產金俄人設廠采之有路沿精奇里江及昔林治河逾嶺達烏得海口精奇里江口之南偏西十九度五十四里爲愛琿城又名黑龍江城瀕黑龍江西岸（城舊在黑龍江東岸咸豐八年始移西岸）康熙二十三年清兵征雅克薩始於江東岸建愛琿城設兵置黑龍江將軍及副都統官二十四年將軍移駐墨爾根城留副都統駐愛琿二十八年將軍復由墨爾根移駐齊齊哈爾城留副都統專駐墨爾根將軍所轄之城愛琿墨爾根外在齊齊哈爾西北者有呼倫貝爾城有布特哈城在齊齊哈爾東南者有呼蘭城呼倫貝爾本游牧部落有索倫有巴爾虎有額魯特雍正五年始

派兵駐守遣京旗副都統等官出鎮三年一更乾隆八年復設副都統總管一員光緒六年改設副都統一員與墨爾根城一例布特哈本打牲部落總稱城名因之康熙十三年初設索倫總管一員統轄兩部呼蘭雍正十二年設城守尉光緒四年裁城守尉設副都統又設同知通判等官以理民屯按康熙二十八年中俄定界之後以黑龍江形勢而論自應以海蘭泡雅克薩綽爾納河口爲最要之地爲當日計務移愛琿城將軍於海蘭泡設城駐之於雅克薩綽爾訥。河口均築城駐副都統等官東北則移將軍駐三姓城移阿勒楚喀拉林副都統駐黑河口及混同江口庶可控制黑河以固吾圉乃籌邊之策不知出此徙以地氣漸南漸暖一徙於墨爾根再徙於齊齊哈爾遂江外數千里於不顧俄人得自尼布楚順流東下往來混同松花諸江彼則宅無顧忌我則宅無覺察勢成積久遂不勞一卒不費一鏃但略施恫喝竟安坐而割我數千里藏富之壤自古攘奪人之土地未有如是之易者言之實恨同光以來鄂倫春部落向歸布特哈總管統轄以游獵爲生排鎗每發輒中而同類中往往恃強凌弱

自相殘害致有散入俄境藉資生計者歷任將軍奏收於內興安嶺內外編爲鎗隊千人歲調集操演賞給布疋銀兩遣歸光緒八年將軍文緒復奏設興安城於內興安嶺上置副都統銜總管等官總理、鄂倫、春、鎗隊立法、不爲、不善惟此、輩、代習山居耐寒、惡熱時以、出、獵爲、擢例操、之、外往、往、伏、而、不、出建城、以、後歲、獲、積久幾無人、領若倚、以備、邊尚勞、化導、也興安城在愛琿城之西偏南三十五度一百七十里居墨爾根愛琿城之間布特哈在黑爾根之南偏西三十三度三十分一百又六里嫩江西岸呼蘭在齊齊哈爾之東偏南三十六度四百九十里當呼蘭河入松花江處之北有路自呼蘭沿松花江北岸又沿嫩江東岸達齊齊哈爾又沿嫩江東岸達墨爾根又東北達興安城又東北達愛琿又北達海蘭泡愛琿城之南偏東三十六度八十里爲呼瑪吉呼瑪吉黑龍江南岸地名也呼瑪吉之東偏南七度三十分七十八里爲泡子河入黑龍江之口泡子河源出河口之西偏南十七度二百五十三里東流至河口之東偏南三十九度三十分一百七十里會自西南來之張河即舊圖之古河又流至河

口之南偏東三十九度一百三十五里會自西南之雙順河即舊圖之遜河又東北注黑龍江泡子河口北岸爲匝威塔雅河口源出口之東偏北四十二度二百二十六里西南流注黑龍江泡子河口之東偏南二十四度三十分六十二里爲呼爾皮河入黑龍江之口呼爾皮河即舊圖之科爾芬河源出口之南偏西四十度三百三十三里東北流注黑龍江呼爾皮河口之東偏北二度三十分七十五里爲努滿河入黑龍江之口努滿河亦作尼滿河舊圖作牛滿河源出雅瑪嶺十八向之南偏西二十四度三十分四十六里（寅按努滿河上源名畢喇瑪奇特河）西北流至源之西偏北四十四度一百七十里受自東北來之阿奇什瑪河轉而西南流至阿奇什瑪河口之南偏西一十三度二百一十七里與布列雅河會布列雅河源出會處之東偏北一十七度三百三十二里（寅按布列雅河源名阿凌河）二水既會又流至會處之南偏西二十七度三十分二百二十四里受自東南來之特爾瑪河特爾瑪河源出河口之南偏東十七度三十分二百八十四里西北流至河口之南偏東二十八度一百三十里會自西南來之普林河又北流十

里會自東北來之蘇圖爾河又西北注努滿河努滿河又西流入黑龍江努滿河口之東偏南三十六度二百二十四里爲帕什闊瓦其他在黑龍江北岸帕什闊瓦之南偏西三十一度三十分六十四里爲烏河入黑龍江之口

（未完）



郵筒

是篇特爲學界諸君設一通信機關凡有問題及答案乃請惠函寄下敬當節要登載以廣見聞本會同人亦借收互相討論之益海內宏達幸共賜之

來函照登

第三期青海改建行省芻言 民國元年下同

浙江象山 陳漢章 原名庠今復原

原文 西海河源本屬中原之郡治今於此建置行省固所以復漢唐之舊觀也

案漢置西海郡唐雖嘗滅吐谷渾並未如高昌之州縣其地故其後幷入吐蕃此文漢唐當是漢隋之譌

第五期自漢以來中國與西域之交通

原文 進兵賀魯　進兵阿史那大酋

案阿史那賀魯阿史那車薄並爲西突厥餘孽人名非地名與天竺一大勃律等同稱殊嫌不類且一稱其名一稱大酋亦不一律

原文 元代進兵西域

案明初亦嘗進兵西域烏斯藏故印度之莫臥爾怵之而止何以不及

原文 唐明通使無大交涉姑從略

案、唐代有杜環著經行記、杜佑通典、宋祁唐書、並採用其文、明代鄭和使西南洋、且交通南西印度諸國、似不宜略、

第八期新疆地名沿革表

原文 巴楚州番名毛爾巴什、 英吉沙爾廳番名羊颯、 蒲犁廳番名賽里河、

案、當正作瑪勒巴什、正作英噶薩爾、正作色勒庫爾、

第九期　游碣石山水岩寺紀略

原文 夾右碣石入於河、

案、今碣石山非即禹貢之碣石、前儒考證甚詳且衆、似不必稱引、

第十期地理歷史學上之觀察

原文 諸儒治輿地學至元秘史山川地名考、

案、此一段文一百二十一字、並本漢章襃作丁益甫先生蓬萊軒地理學叢書敘、此文斐川之而未免譌誤、訂之如左、

原文 邵陽魏默深光澤何願船因以考訂列史外國傳及佛國西域西游西使諸記爲海國圖志并及異域錄、甯古塔紀略、朔方備乘諸書

案、朔方備乘乃光澤何氏自著之書非魏默深所及見且圖理琛之異域錄吳振棫之甯古塔紀略並非海國圖志所及何容并爲一談漢章舊作本云魏默深考訂列史外國傳及佛國西域西游西使諸記爲海國圖志何願船考訂異域錄甯古塔紀略諸書爲朔方備乘耳

原文 順直李氏有西游錄注

案、漢章舊作本云順德李氏當時寫德字作悳此文作直譌矣漢章作敘在清光緒壬寅歲其年丁先生書付石印行世

原文 元代有鐵勒黠戛斯國昔離幹國高麗國者太祖昔漢唐聲威所不訖

案、鐵勒諸種同羅僕骨渾阿跌契苾斛薛結拔野固都播及黠戛斯昔離幹皆唐瀚海都督府所轄唐又滅高麗置安東都護府即漢亦有朝鮮玄菟臨屯眞番各郡矣此文亦訛誤

第十二期答上舊問錄

原文　吉林亦有船廠舊城之說

案船廠之名由康熙間造船赴雅克薩城始詳甯古塔紀略

原文　現在西比利亞境土大約皆元祖成吉斯汗子拔都後裔舊壤

案元祖成吉斯汗四子自窩闊台爲太宗拖雷爲睿宗外長子朮赤封阿羅思欽察地次子（或作三子）察罕台封玉龍傑赤諸地元史地理志西北地附錄可考若金山（今阿爾泰）北境爲海都乃顏諸王分地非朮赤子拔都所封此文亦誤

問題三十三　魏源書蠕蠕傳記始光二年世祖征大檀事云東西五道並進王長孫翰等從黑漠汝陰公孫道生從白黑兩漠白黑兩項之區別以何分之經行大漠當有其人幸有以見教

（丹徒陳慶年）

●●●●本會紀事

敬啓者敝人自本會創辦以來襄同白雅漁先生從事編輯重荷諸同志匡助勉竭駑駘無敢隕越光復之際白先生奔走國事在灤洲遇害而敝人亦南旋突蹤伏里門將及二載本會雜誌之編輯皆由白君眉初主持惟白君投身教育界勢難兼顧屢次電促敝人駐會專辦自維於地學知識本極淺短何足當此鉅任特以諸公盛意不敢重違爰於四月十九日到會所有以後編輯手續一仍前例尚希海內外同志諸君時賜 教正匡其不逮如有鴻篇鉅製或調查書稿陳列物品能爲本會雜誌放大光明者幷祈勿吝金玉是所切禱中國地學會本部編輯主任陶懋立謹啓

本會江北支部會員題名

江北支部以本年一月組織成立會所設清江浦城內之豐濟倉聯絡多數同志研究地學贊助本會進行至爲欽佩玆由該支部報告職會員名表前來合即準會員題名例登錄如左

黃以霖 伯雨 江蘇宿遷 支部會長

季龍圖 景范 江蘇鹽城 支部副會長
徐鍾恂 紹泉 江蘇山陽
王登雲 愼階 江蘇清河
朱紹文 德軒 江蘇清河
闞　溥 漱泉 江蘇清河
吳珍中 席儒 江蘇清河
李　荃 更生 江蘇清河
張開濟 泉生 江蘇清河
邱毓松 鶴年 江蘇灌雲
朱長庚 星伯 江蘇江都
花奉怡 叔璋 江蘇清河
于述祖 一彭 江蘇山陽
武同舉 霞峯 江蘇灌雲 前本部會員

徐鍾令　燕俠　江蘇清河　前本部會員
夏建頎　屋渠　江蘇清河　前本部會員
周　鵬　劍非　江蘇清河
徐紹信　中孚　江蘇桃源
左雲嶺　峻夫　江蘇桃源
李　芷　蘭軒　江蘇清河
吳琳中　子璋　江蘇清河
王錫爵　蔭之　江蘇安東
劉鴻賓　伯衡　江蘇宿遷
郭愛棠　芨南　江蘇睢甯
楊　起　玉軒　江蘇蕭縣
蔣　偉　象怡　江蘇清河
王官彥　泳棠　江蘇山陽

劉雲漢 劍龍 江蘇山陽

管慶成 西平 江蘇灌雲

王官譸 琢安 江蘇山陽

趙增祜 受之 江蘇清河

周德均 潤之 江蘇清河

徐作綠 沛亭 江蘇清河

王茂材 幼山 江蘇沛縣

王寶槐 叔相 江蘇清河

安澍 石杉 江蘇清河

介紹圖書

是篇爲著作家購書家謀交通之便凡著名新圖書摘精提要詳爲介紹無論會內會外編輯譯著之本如蒙寄示即按期刊登以資廣告

鐵路協會雜誌　本會發刊雜誌月出一本已於民國元年十月十一月十二月先後發行各印八千冊未及旬日全書告罄本年續刊第二卷內容力求完美材料益加豐富實爲空前唯一之大雜誌全圖畫鮮明紙張精潔尤其餘事所定售價極廉祇收印刷工本以副愛讀諸君之盛意現第五期（第二卷第二冊）已於二年二月二十日出版嗣後按月陸續發行凡我同志盍快先覩零售每冊三角

中華全國鐵路協會編輯部謹啓

發行所　北京西長安街　中華全國鐵路協會本部事務所

電話南局一千一百三十號

代售處　北京琉璃廠　上海棋盤街　商務印書館各鐵路局均有代售

西北雜誌　是書以鼓吹健全輿論謀合全國國力鞏固蒙藏回地位以植民

國基礎爲宗旨內容分圖書法令論說學術調查選譯文牘文苑雜俎專件十門其編輯取材以西北爲範圍但東南邊事及南洋各島如有特別重要事故關係國家者亦擇要攔入全體光怪陸離實足令觀者耳目一新夫蒙回藏爲民國初建之問題而奠定國基終於是賴而西北雜誌者實足以綜其變化而括其精華凡關心時局者誠不可不手置一編也月出一冊零售每期大洋三角

發行所　西北協進會事務所
北京宣武門內象坊橋
電話南局一一七七號

分售處
北京各大書坊
外埠各大書坊

法學會雜誌　附第二號目次

本學會發行雜誌由海內外法學大家擔承撰述材料豐富議論精闢毋庸多贅已於民國二年二月十五日發行第一期以後按月出版特此廣告

目次　律師制度述要　選舉訴訟釋義　英國內閣制度概論　（法政小篇

之二）譯清末澄博士行政裁判論　判決錄　雜錄日本朝鮮總督府裁判所書記課處務規程　日本大赦令及恩赦令

法學會事務所啓

總發行所北京[illegible]與衚夾道　法學會事務所

分售處北京上海　商務印書館

湖南實業雜誌廣告　本雜誌出版以來久已風行海內茲復力求完美務極精詳以期饜飫同人餉遺社會凡有志研究實業者請函寄本發行所或向經理處購閱可也

湖南實業協會雜誌館編輯部謹啓

發行所湖南長沙府源巷　實業協會事務所

代售處　各省商務館

黑龍江省新圖出版廣告　黑龍江省苦無最新圖誌全國人民幾不洞明其幅員之廣出產之多人種之強且全國切膚之痛在呼倫臚濱室韋三屬之叛背其患較庫倫爲近此三屬不亟收服則江省之上游失而全滿不能無患籌

邊公署是以有黑龍江省新圖之作也該圖近將脫稿印行後附圖說二十一篇凡以告我全國人民知邊患之日亟不早圖振作勢將不可救藥也試將附說目錄列下

(一)黑龍江水道圖說　(二)記黑龍江界務　(三)記黑龍江流域民族　(四)記黑龍江省民族　(五)記呼倫貝爾民族　(六)記呼倫臚濱室韋三屬近事　(七)記華人入俄境起票事　(八)記璦黑人民渡江起票事　(九)記中俄邊界百里商貨免稅事　(十)記龍江航權　(十一)記黑龍江省墾務　(十二)記訥謨爾河墾務　(十三)記黑龍江省現辦各礦　(十四)記黑龍江省採伐森林　(十五)記東省鐵路　(十六)記齊黑交通事　(十七)記蘭海齊昂鐵路　(十八)記黑龍江省應修道路　(十九)記黑龍江左岸鐵路　(二十)記俄人之軍備墾植　(二十一)記璦阿穆爾省一九一三年賽會

中國地學會本部[illegible]

本會特別啓事

本會會員諸君鑒我會成立以來地球已繞日二週雖基礎漸固規模漸展而質諸吾輩之願力究嫌進步之遲遲即雜俎一項亦欲新益求新博益求博此固爲　諸君所同聲禱祝者矣果爾不能不有所希望於　諸君　諸君內散居於各省外棲息於列邦研究以分而愈備調查以分而愈完合衆策衆力宜融合之交換之固洋洋乎大觀也而融合交換之機關應以本會雜誌爲最宜諸君有調查所及研究所得或獨立發明或轉譯鴻著均於學術進步有密切之關係倘希弗吝珠玉時賜本會擴同人之智識即廣學術之範圍當亦諸君所樂爲贊成者也

北京　中國地學會本部謹啓

本會代售圖書啓事一

本會會員魏君劭卿所著塞上舊聞錄刻正加功編纂擬便付印其編述之意旨已詳本雜誌十一二期塞上舊聞錄敘言之中茲不復贅要其最足欽仰者以實地之研究證往古之事蹟遂覺荒城古鎮斷碣殘碑一發幽光頓增聲價補歷史之遺忘充考古之材料凡通人學士留心簡册者欲擴學識而引興味乎皆宜有取於斯編

北京　中國地學會本部謹啓

中國地學會新繪蒙古詳圖出版

蒙事告急士夫喜言咸思購圖考證而求之全國書肆覔一單行之圖幾不可得本會病焉於是取鄒圖爲底本復考羣籍折衷而繪斯圖凡中俄界牌山脈水道牧地沙漠城村驛路搜羅選擇繁簡適宜石印精工五色精染幅寬三尺長二尺餘書齋便覽旅行易攜凡紳學軍警各界愛國諸君子洵不可不爭先快覩者也准於七月十號以前出版定價大洋壹元今先出預約券一千張每張價小洋六角購者 請向北京大方家胡同中國地學會本部及津河北中國地學會索取可也券少易罄倘祈速購

中國地學會本部啓